# COBETCHOE COOOTO



М А Р Т АПРЕЛЬ 2

1934

ЖУРНАЛЬНО-ГАЗЕТНОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ

#### ПРОДОЛЖАЕТСЯ ПРИЕМ ПОДПИСКИ с I апреля

на двухнедельный журнал

#### "РАДИОФРОНТ"

Орган Всесоюзного Комитета содействия радиофикации и развитию радиолюбительства при ЦК ВЛКСМ.

"РА ПИОФРОНТ"—массовый общественно-политический и научно-популярный журнал по вопросам радиолюбнтельства и радиодела в стране, рассчитанный на широкие массы радиолюбителей.

радиолюбителей, "РАДИОФРОНТ" помагает радиолюбителям в разработке новых конструкций радиоаппаратуры, изобретательстве и радионализации в различных разделах радио.

в различных разделах радио. Дает постоянную консультацию радиолюбителям на страницах журнала и почтой, Освещает новостн заграничной радиотехники

Освещает новостн заграничной радиотехники и ведет систематическую борьбу за освоение новой радиотехники.

Подписная ценат 12 мес.—12 р., 6 мес.—6 руб. 3 мес.—3 руб.

Подписка принимается: Москва, 6, Страстной бульвар, 11, Жургазобъединением и повсеместно почтой и отделениями Союзпечати.

ЖУРГАЗОБЪЕДИНЕНИЕ

#### ПРОДОЛЖАЕТСЯ П О Д П И С К А на 1934 год

等和原料的

#### "ИЗОБРЕТАТЕЛЬ"

орган ЦС общества Изобретателей — ежемесячный журнал освещает вопросы массового изобретательства и рацнонализации. Обучает, организует, мобилизует рабочих изобретателей и велет борьбу с оппортупистической недооценкой изобретательства.

ПОДПИСНАЯ ЦЕНА: 12 мес.— 9 руб., 6 мес.— 4 руб. 50 коп., 3 мес.— 2 руб. 25 коп.

#### " ЗУЧАЙ ТЕХНИКУ"

орган ВЦСПС — ежемесячный массовый популярный научно-технический журнал. Знакомит читателя с выдающимися достижечиями техники у нас и за границей. Дает в тенвой и увлекательной форме техническое списание интересных машин и агрегатов.

Тирами журналов ограничены

Подинена принимаетоя: Москва, 6, Страстной бульвар, 11. Жургазобъединеиием, поиссыество почтой и отделениями Союзпечати.

**ЖУРГАЗОЕЪЕДИНЕНИЕ** 

#### ПРОДОЛЖАЕТСЯ ПРИЕМ ПОДПИСКИ

#### COBETCKOE, "COBETCKOE

ежемесячиый иллюстрированный журнал — орган Российской Ассоцнации работииков кииематографин.

Журнал рассчитан на работников советской кинематографии и в первую очередь на ее творческие карры, а также на работников смежных областей культурного строительства

**ПОДПИСНАЯ ЦЕНА:** 12 мес.—18 руб., 6 мес.— 9 руб., 3 мес.— 4 руб. 50 коп.

#### "КИНО-ГАЗЕТА"

ерган главного управлення нино-фото-промышленности и Центрального Комитета РАБИС

Выходит каждые б дней

Газета "Кино" борется за создание массовой высококачественной художественной фильмы

**ПОДПИСНАЯ ЦЕНА:** 12 мес.—12 руб., 6 мес.—6 руб., 3 мес.—3 руб.

подписна принимается: Москва, б Страстной бульвар, 11, жургазобъединением и повсеместно почтой и отделениями Союзпечати.

ЖУРГАЗОБЪЕДИНЕНИЕ

#### ПРОДОЛЖАЕТСЯ ПРИЕМ ПОДПИСКИ



под редакцией М. ГОРЬКОГО и Мих. КОЛЬ-ЦОВА,

Массовый общественно-политический ежеденадный журнал-газета, ставящий задачев показать поличиное лицо буржуазного общества, освещать классовую борьбу и быт рабочих Запада в Востока.

Подпис, зая цена: 12 мес.—30 р., б мес.—15 руб,, 3 мес.—7 руб. 50 к

#### "САМОЛЕТ"

орган ЦС Осоавиахима. Журнал рассчитан на авиационный актив Осоавиахима, работников гражданского воздушного флота, из нвалифицированные кадры рабочнх и средний командный состав авиапромышленностн

подписная цена: 12 мес.—9 руб., 6 мес.—4 руб. 50 н., 3 мес.—2 руб. 25 к.

**П дписиа принимается:** Москва, 6, Страстной бульвар, 11, Жургазобъединеиием. повсеместно почтой и отделением Союзпечати.

ЖУРГАЗОБЪЕДИНЕНИЕ



Пролетарии всех стран, соединяйтесь!

М А Р Т АПРЕЛЬ 1 9 3 4

## COBETCHOE COBETCHOE COBETCHOE



двухмесячный творческо-методический и научно-технический журнал

орган союзфото

## ДИРЕНТИВЫ ВЕЛИНОГО СЪЕЗДА в основу всей работы!

XVII съезд партии был величайшим событием, целой исторической вехой не только в истории пролетарской революции у нас, но и в истории революциоиного рабочего движения во всех странах.

«Наш XVII съезд, великий съезд великой ленинской партии, — сказал т. Каганович, — отображает целую историческую зпоху, короткую по срокам, но невиданно богатую по содержанию, эпоху, превратившую Советский союз в могучее государство, заиявшее передовые позиции в политическом, технико-экономическом, воениом и культурном отношении.

Всемирно-историческое значение доклада т. Сталина на XVII съезде состоит именно в том, что это был отчет о руководстве величайшим переворотом, какой только знала история человечества, переворотом, сломавшим старый экономический уклад и соэдавшим иовый, колхозный строй на базе социалистической индустриализации иашей страны.

Это был отчет о руководстве движением миллионов лучших, передовых представителей человечества в их борьбе за полное и окончательное освобождение от старого мира и за победу нового социалистического общества.

Именно поэтому наши грандиозные победы, паши успехи конкретно осязают и чувствуют не только миллионные массы Советского союза, но и пролетарии и угнетенные всего мира...»

Доклад т. Сталина уже распространен в миллионах и миллионах экземпляров. Мы поотому не станем здесь приводить цифровых данных, говорящих о нашем росте и победах, не будем повторять отдельных пунктов той замечательной большевистской программы второй пятилетки, которую на съезде развернул т. Сталин и которую съезд признал законом для партии на ближайшие годы.

Задача для нас, для работников на фронте фотоискусства, заключается в том, чтобы на своем участке работы изо дня в день конкретной работой претворять в жизнь великие задания партии и ее вождя. Это прежде всего означает, что мы должны средствами фотографии показать, как происходит тот победный марш к социализму, о котором говорил т. Сталин на съезде, как выполняется второй пятилетний план социалистического строительства, как преодолеваются трудности, как ве-

дется борьба с пережитками прошлого в экономике, в быту и в сознании людей и как эти остатки прошлого изживаются. Фото-и л л ю страция, фото-разоблачения, фото-предупреждения будут играть — уже нграют — в пашей печати не меньшую роль, чем статья, диаграмма, рисунок, Теперь в печати уже нельзя ограничиваться одним словссным текстом, цифрами, сводками и диаграммами. Конкретность и оперативность в работе—что особешно подчеркивается директивами XVII съезда — властно требуют точного отображения того или иного факта: люди хотят этот факт в и деть. И тут на помощь приходит фотожурналист, который должен уметь данный факт схватить и с художественной правдивостью показать миллиопам людей.

Для того чтобы эту задачу правдивого ножаза нашей борьбы и стройки осуществить, работники на фронте фотоискусства — в первую очередь наши фотожурналисты — должны упорно работать над поднятием собственной квалификации. Наша действительность даст неисчерпасмый материал для художественных фотопроизведений. Но для того, чтобы их создавать, нужно эту действительность понимать, изучать и глубоко видеть. Только в результате такого серьезного подхода к объекту съемки исчезнет банальность, беспветность и поверхностность, имеющие еще место в работе наших фотожурналистов. И только тогда наш снимок будет достоин именоваться советским фотопроизведением, насыщенным содержанием, политически заостренным художественным документом нашей эпохи.

Возьмем, например, продукцию Союзфотохроники. Как часто она скучна и однообразна. Конечно, если сравнить хроникальную фотоиллюстрацию наших дней с тем, что было 2—3 года назад, то вперед мы шагнули гигантски. Но это очень мало по сравнению с тем, что требуется.

Индустриализация страны обязательно неизменно показывается в виде человека у машины, на машине, под машиной и редко что-либо больше. Слабость сюжета и композиции — вот что нужно отметить в работе нашей фотохроники. Борьба за лучшую, более содержательную композицию снимка — вот что поставлено сегодня в порядок дня.

Или возьмем показ реконструкции сельского хозяйства. Трактор, пашня и тракторист. Тракторист, пашня и трактор, — и

редко что-либо более.

Нет, так дальше работать нельзя! Давать надо читателю больше, чем мы даем. Наш снимок, наша хроника, наша фотоиллюстрация должны стать более культурными, чем до сих пор. Социалистическая индустриализация города и деревни — это не только машина и человек, трактор и пашия. Это значительно более сложные и многообразпые процессы. Показать всемногообрази е этих процессов—вот наша задача.

XVII съезд партии поднял на высшую ступень все великсе строительство в нашей стране. Он наметил новые методы и новые организационные формы работы. Союзфото с его легионом фотожуриалистов, собкоров, опецкоров и фотокоров не должно отставать, а быстрее и по-новому двигаться вперед. Побольше самскритики, побольше работы по овладению техникой своего дела, побольше творческой инициативы, выше качество нашей продукции — только этим мы докажем, что сумели сделать для себя выводы из директив великого съезда большевиков.

## ПРОТИВ ФОТОВРАНЬЯ и ФОТОВРУНОВ

Наш советский снимок должен ие только информировать, агнтировать и пропагандировать, но должен в то же время организовать людей на новую борьбу за новые достижения, на преодоление трудиостей и выполнение плана,

Синмок свою роль выполнит только тогда, когда ои будет композиционно интересен, художественно хорошо выполнен и будет отражать действительиые факты нашей борьбы

и строительства.

Может ли фоторепортер иисценировать снимок и подгонять его под желаемый им сюжет, т. е. допустимо ли, чтобы советский синмок был не прав див? Нет, это, конечно, не допустимо так же, как недопустимо, чтобы большевистская печать писала нарочитую не прав ду. «Могут лн, нмеют лн право наши газеты,— спрашивает «Правда» от 24/II—34 г.,—заведомо перевирать факты, даты, мссто того или иного события, фамилин действующих лиц, достойных одобрения или порицания?

«Странный вопрос. Разумеется, пет, — справсдливо отвечает «Правда». Разумеется, добросовестность, правдивость — непременные условня, непременный принцип большевистской газсты. Эту немитрую истину охотно признает каждый газетный работник. Мало того, подавляющее большинство наших газет выдерживает этот приицип на практике — резонно считает своим долгом печатать лишь правдивые очер-

жи, статьи, фельетоны, заметки.

«И только для одного, продолжает «Правда», вида газетного оружия правдивость почему-то не считается обязательной. Только в отношении к этому виду газетиой продукции странным образом установилось у миогих редакторов такое «либеральное» отношение. Здесь можно соврать, присочинить, переделать, «приспособить» факт, документ к его, редактора, пониманию, «требованию момента»,

«Говорим о клише, о фотографии, о фотодокументе на страницах районной печати» — н дальше «Правда» приводит ряд примеров, как совершенно бесцеремонно редактора пизовой печати извращают надписи, сопровождающие рассылаемые Союзфото снимки и канше. Мы считаем весьма ценным тот факт, что «Правда» обратила на подобное искажение свое внимание, и полностью присоединяемся к ее возмущению и вместе с «Правдой» настаиваем на том, чтобы подписи под фото пе сочинялнсь и не нзвращались. Подписи должны точно соответствовать и объяснять то, что имеино на снимке отображено; снимок же, в свою очередь, должен быть отображеннем не жакой-либо инсценировки, а фактов, действительно имевших место. Это положение обязывает не только редакторов не нскажать смысла средактированных Союзфото подписей под снимками, оно обязывает также и фоторепортеров, собкоров и фотокоров, в свою очередь, не сметь ничего нисценнровать, врать и подгонять подниси под синмками под определенные задапия, не стесняясь тем, что на снимке отображено совсем не то, что сказано в подписи под снимком.

К сожалению, такие случан имеют место, и с авторами их должна вестись беспощадная борьба. Наша жизнь достаточно богата; она настолько миогокрасочиа, что дает достаточный материал фо-

торспортеру, фотокору, и совершенно незачем инсценировать, врать и выдумывать; иужно уметь из жизни брать то, что достойно всеобщего внимания и что наше советское фото призвано пропаганднровать и организовывать.

Пускай буржуазная печать и буржуазное фото занимаются враиьем и инсцепировками. Нам это ис нужно. Нам нужен правдивый реалистический снимок, отображающий на основе фактов тенденции нашего развития, иашего победного революционного пути, нашей борьбы и достижений, разоблачающий отрицательное и поощряющий положительное.

«Правда» в номере от 24 февраля с. г. приводит возмутительный факт, когда под снимком Союзфото за № 165842 имеется подпись, из которой явствует, что этот снимок якобы взображает собрание по проработке материалов XVII партсъезда. Если, однако, внимательно всмотреться в номер «Правды», который читают собравшиеся,пишет «Правда», — нетрудно установить, что этот номер от 17/X—33 г., т. е. он вышел задолго до открытия партсъезда. Читатель догадывается, что делал этот снимок не фотокор, а фотовруи и что он ввел в заблуждение и Союзфото и его абонентов. Зачем это было нужио, разве мало было возможностей заснять одно из тысячи происходивших в последнее время собраний, где миллноны людей действительно с громадным интересом и энтузиазмом обсуждали работу съезда?

Автором фотофальшивки в данном случае оказался фотокоррсспоидент Ленииградского отделения Союзфото, он же фоторспортер газеты «Красный путиловец» Луговой. К сожалению, редактор «Красного путиловца» ограничился по отиошению ж явному халтурщику только выговором с предупреждением, Ленниградское же отделенне Союзфото поступило правильно, нсключив автора фотофальшивки изчисла своих фотокоров.

Мы можем сослаться на еще один пример недобросовестной работы собкора Союзфото т. Лисицина В. Д., который прислал в Союзфото снимок, в тексте которого говорится, что доярки колхоза «Герольд» Коростенского района ЦЧО прорабатывают доклад т. Сталина. После увеличения леечного кадра оказалось, что газета «Правда», по которой работают доярки, датирована 2/I—34г. содержит материалы... сессии ЦИК СССР с заключительным словом т. Молотова. Почему же нужно было лгать, что на снимке происходит проработка доклада т. Сталина, который был произнесен 26 января с. г. и конечио не мог быть опубликован в «Правдс» 2/I—34 г.?

Фото в газете — это, как пишет «Правда», «документальное оружие огромной силы». Нельзя никому позволять это оружие притуплять, пачкать фотофальшивками, и фотовраньем. Фотоснимок в газете должен итти вровень, со всей советской печатью, он должен быть честным, правдивым, отображающим действительные факты нашей жизни.

В этом духе иадо воспитывать наших фотокоров. Телько так должны работать наши собкоры и фо-

торепортеры.

Фотофальшивкам и фотофальснфикаторам ие должно быть места в советской газете.

## В ХУДОЖЕСТВЕННЫХ СНИМКАХ— ПОКАЖЕМ БОРЬБУ ЗА УРОЖАЙ

Поднятие урожайности как зерновых, так и технических культур являстся одной из центральных задач социальстического сельского хозяйства на всю вторую пятилетку. В 1933 г. мы уже перекрыли дореволюционную урожай зерновых. В истекшем году средний урожай зерновых составил 8,8 ус га против 8,5 у в 1913 г. В текущем, 1934 г. мы должны добиться урожая зерновых не меньше 9 у, а в последующие годы — ис меньше 10 у с гв.

Наряду с ростом урожайности хлебов остро ощущается необходимость увелнчения урожайности

техиических культур.

XVII съезд партии особенно сосредоточил виимаине на задаче поднятия урожайности и расшире-

ния животноводства:

«По важнейшим отраслям сельского хозяйства съезд обязывает достигнуть следующего размера продукцин: зерновых культур—1 048 мли. ц прн урожайности 10 ц с тектара, сахариой свеклы—276 млн. ц при урожайности до 200 ц с га, хлоп-ка-волокна—7 млн. ц при урожайиости орошае-мого хлопка до 12 ц с га, льио-волокна—8 мли. ц при урожайности до 3,7 ц с га, а продукцию животноводства повысить в два с четвертью разва (из резолюции по докладам тт. Молотова и Куйбышева о второй пятилетке на XVII партсъезде).

С. Сеферов.—Сотни, тысячи машин сходят с ионвейера самого большого в мире завода гусеиичных траиторов — ЧТЗ...



За посевную и уборочную кампании прошлого года фотокоры иакопили некоторый опыт оперативной борьбы средствами фотографии за высокий большевистский урожай. В весениюю посевную кампанию второго года второй пятилетки этот опыт необходимо расширить и углубить.

Центральными требованиями здесь остаются острота, политическая оперативность и быстрота работы. От снимков попрежнему требуются глубокое политическое содержание, выразительность агротехиическая грамотность. Однако фотокоры обязаны дать более выразительные синмки, пропагандирующие положительный опыт работы лучших колхозов и совхозов, шире и глубже должиы разоблачать при помощи фотоаппарата классовых врагов, вредителей, лодырей, разгильдяев, срывающих иашу борьбу за вы-совий урожай. Снимку необходимо предъявить более высокие требования и со стороны художествениой формы. Качество работы фотокоров и фоторепортсров в области освещения весенией посевной кампании в этом году должно быть поднято на более высокую ступень.

Наша печать (в том числе низовая—политотдельская) требует снимка яркого, выразительного и по содержанию и по форме. Мертвые, сухие фотопротоколы ие способны мобилизовать массы.

Напомним в связи с этим требования некоторых

газет:

«Желательно иметь больше снимков крупного плана, —пишст «Совхозная газета», —фотоэтюдов, но при условии сохранения конкретности, документальности. Фото, показывающие совхозы «вообще», не иужны. Подача материвла утомительно одиообразиа».

«Комсомольская правда», очень широко использующая фото в своей повседневиой оперативной

работе, также отмечает:

«Композиция снимков одиообразиа. Отсутствует крупный план. Над композицией фотокоры рвботают мало».

К этим высказываниям присоединяется и «Кре-

стьянская гвзета»:

«В композиции синмков чувствуется большое однообразие, снимки зачастую скучиы, исиитересны. Желательны более живые композиции, интересные точки съемки, больше динамики, крупногоплана».

Подобные же требоввния выдвигает «За коммунистическое просвещение» и ряд других газет.

Отсюда ясио, что газеты наряду с глубоким, политически вырвзительным содержанием требуют и яркой художественной формы, яркой композиции и большего разиообразия ракурсов, точек съемки.

В связи с этими справедливыми требованиями газет вопрос о повышении художественного качества снимков фотокоров выдвигается на первый плаи. Овладев политическими заданиями поданной теме, фотокор обязан научиться подавать важную политическую тему в соответствующей есзначению яркой художественной форме.

Фотокор может и должеи использовать все средства художественного воздействия на эрителя, какие предоставляет в его распоряжение специфика фотографии как искусства, — живую композицию, дниамичиое и выразительное распредсление объ-



Б. Кудояров.— Колхозник-назак (за сикмок автору присужден диплом [на VII международном фотосалонв в Краковв)



А. Грекулов, - Новые сорта удожайных хлебов колхозным полям! Кастрация колоса перед искус-ственным опылением (из фотосерии Украикского генетино-селенционного института в Одессе)



ектов съемки внутри кадра, выразительное осве-

Какое значение имеет удачное освещение, убедительно доказывает синмок фотокора Матвеева «Лискованне паров», помещенный в № 10 «Пролетарского фото» за прошлый год. Сиимок сделаи довольно скучным, «общим» плаиом при «иеподвижиом» горнзонте, фигуры людей и лошадей поданы вяло, но необычайно удачное мягкое освещение придает сиимку большую выразительность. Прекрасно проработаны борозды вспаханиого и проборонованного поля н тени лошадей на них. В снимке много света и воздуха, снимок производит радостное, бодрящее впечатление.

Не меньшее значение имеет правильное примененне крупного плана. По техническим условням (плохне клише, плохая бумага и печать) для большинства газет, особенно низовых, фотоснимки крупным планом приемлемее сиимков общим планом. Снимки со миожеством деталей и загроможденным задним планом попросту не поддаются переводу на клише — получается сплошное черное пятио. Синмки крупным планом выходят в газе-

тах лучше и красивее.

Кроме того съемка крупным планом позволяет лучше сосредоточить внимание зрителя на иаиболее важных деталях. В некоторых случаях круп-

ный план прямо необходим.

Разберем снимок т. Н. Кубсева — пахота в Макушинском зериосовхозе на Урале. Снимок построен так, что из него совершенно «убрано» небо, которое пеизбежно висит слепым белым пятном на сиимках фотокоров. Такая композиция всецело отвечает содержанию синмка: синмается пахота, т. с. вемля, и небо здесь необязатель-

Трактор помещен на задием плане, на переднем — взрытые им глубокие ровиые борозды. Это гоже правильно: нам нужно показать не самый грактор, а качество его работы, т. е. проведенные им борозды. Правильная композиция усилила агротехническую выразительность сиимка — всякий видит, что данный трактор пашет корошо.

Сиимок построен по диагонали. В сипмке есть движение, трактор действительно движется, а не замер посредине поля, как на синмках, снятых честио «в лоб». Продуманная, примененная умело кемпозиция крупным планом сделала сиимок выразительным, живым и ярким.

Тема показа хорошей пахоты подана в соответствующей заданию форме.

Приведем еще снимок т. Маклецова из Сталинграда — пшеница иового урожая в колхозе «Первое мая». Снимок эффектен потому, что сделан крупным планом с хорошей проработкой фак-гуры зерна. Правильно примененный формальный прием корошо выявил полнтическое задание показать, что колхозники в результате ударной работы на севе и уборке получили прекрасный урожай. Применение формально композиционного приема в каждом конкретном случае диктуется конкретным политическим заданием — темой синмка.

Фоторепортеры и фотокоры должиы больше уделять винмания художествениому оформлению свонх снимков, глубже прорабатывать вопросы композиции и освещения, шире применять композиционные приемы, увязывая их с темой снимка, непрестанно учиться и повышать свой политикокультурный уровень.

Н. Кубеев. Пакота в Макуштиском зетносовкоза (Урал)

## СЪЕЗД ПОБЕДИТЕЛЕИ

#### В ФОТОРАБОТАХ С. БЛОХИНА и М. КАЛАШНИКОВА

XVII съезд Всесоюзной коммунистической партии (большевиков) войдет в историю международного рабочего движения как съезд победителей, съезд единомыслящих и единодействующих пролетарских революционеров, добившихся в результате упорной беззаветной борьбы за чистоту ленииской генеральной линии всличайших достижений в области нидустриализации искогда отсталой страны. в области коллективизации сельского козяйства. Партия большевиков, руководимая своим Центральиым комитетом, возглавляемая гениальным стратегом пролетарской революции, всличайшим учеником н прямым продолжателсм дела Маркса-Эигельса — Ленниа т. Сталииым, иаглядно и убедительно доказала возможиость победы социализма в одиой, отдельно взятой страие. Осуществление этого основиого аснинского тезиса, победы пятилстки, от призиания которых не могут уклониться даже влейшие враги из капиталистического лагеря, «окоичательно деморализовали и разбили в прах все и всякие антиленинские группировки» (Сталии).

XVII съезд прошел как съезд сталинского большевистского едииства, как съезд, на котором не было оппозиции и представителям больших оппозиционных антиленииских группировок осталось только выступить с признанием и развериутой критикой своих ошибок. Вместе с тем XVII съсзд явился съездом творческой самокритики, показавшей, что «головокруженче от успехов» чуждо партии большевиков, огромная радость побед ие кружит им головы, что все силы партии с новым подъсмом, с новой энергией мобилизуются на борьбу с остатками и осколками враждебиых классов, на борьбу повышение качества работы, за улучшение руководства ею, за преодоление всех трудностей, основа которых в дашное время и в даниых условиях лежит в людях, в нас самих. Съезд — в докладе т. Сталина и в своих решениях — дал развернутую боевую и практическую программу больщевистских действий, которая иесомпенио будет выполиена и приведет к построению в Странс советов бесклассового общества, к иовым и иовым победам пролетарской революции во всем мире.

Совершенио понятен и очевиден нитерес к съезду, к его материалам со стороны широчайших масс рабочего класса и крестьянства, со стороны всех трудящихся. Многомналиониые тиражи докладов и решений съезда, выпускаемые Партиздатом, буквально поглощаются массой. Не как «собрание теоретических доктрии», а имению как практическую программу действий прорабатывает вся страна эти материалы. В любом цехе, в колхозе и совхозе, в каждом советском учреждении не просто изучают решения съезда, а проверяют свою работу в свете этих решений, иемедленио же, сегодия же намечают дальнейшее лучшие пути своей работы в соответствии с указаниями съезда.

Исключительное значение и огромный интерес представляет и изобразительный показ съезда,— его фотографические материалы. Правда, эти материалы в своей значительной части свидетельствуют о слабости изображения по сравнению со словом в таких случаях, когда дело касается такого исключительного по своему содержанию «объекта съемки», как XVII съезд ВКП(б), но вместе с тем фотоснимки, сделаниые на съезде, служат превосходиой документальной

иллюстрацией к печатиым материалам съезда. Эти фотографические материалы дают основание для некоторых практических выводов о том, как советский фоторепортаж должен подходить к такого рода съемкам, что именно и как сиимать.

С точки врения не только ивобразительности показа, но и самого содержания съезда исдонустимо брать съезд, происходивший в Большом Кремлевском дворце, изолированно от ряда связанных с иим событий и «объектов» (выражаюсь профессиональным языком), к тематикс съезда неразрывио примыкают: граиднозная дсмоистрация московского пролетариата, обширная и ярчайшая демоистрация наших достижений на выставке в Политехиическом музее, парад Красной армии в честь съсзда, демоистрировавший мощь нашей армии и се готовность к защите социалистических достижений, геронческий полет в стратосферу, убедивший всех, что большевики завоюют стратосферу, что нет в мирс другой такой страны, которая чтила бы своих героев больше, чем Страна советов, нельзя, наконец, исключить из тематики съезда огромное винмаине к съезду состороны масс всего Советского союза — массовые митинги, собрания, посвященные докладу т. Сталииа, проработка материалов съезда иемедленно после опубликования на заводах, в колхозах, в красноармейских частях. Только все это, взятое вместе, в наиболее выразительных и ярких сиимках дает изобразительное представление о XVII партсъезде (представление, жоторое при всех обстоятельствах, повторяем, иссомнено ниже содержания этой пигантской томы, представление, которое нельзя брать изолированию от слова, от напечатаниых документов съезда).

Обзор того, что сделано советскими фоторабот-ииками на съемке XVII партсъезда, мы начнем оценкой синмков собственно съезда. Более или меиее систематически снимали съезд тт. Блохии и Калашников. Несколько репортерских снимков и большое количество обычных групп в кулуарах сделал т. Петров (фото ВЦИК). Оценивая материал съомок, нельзя обойти молчанием условий съсмки. Условия эти песколько облегчались участием в съемках кино, которому разрешалось изредка и на самое незначительное время включать осветительную аппаратуру. В остальное время фотосъемка производилась «Лейками» на СС. Условия съемки, конечно, были труднейшие. Съемку такого рода надо производить так, чтобы ни в малой степеии не помешать работе съезда, - работать надо тактично, рассчитывая и предваригельно продумывая каждый свой шаг, быстро и уверению. Трудиость такого рода съемки обычно усугубляется сознаимем величайшей ответственности за результаты, приобретающие историческое

Что же и как сияли тт. Блохии и Калашников? Они начали с Большого Кремлевского дворца, с виешнего вида того здания, где происходил съезд. Опытные репортеры знают, что «так полагается», и правильи полагается — забывать о внешнем виде, где происходит то или нное важиейшес событие, нельяя. К кожалению, тт. Блохин и Калашинков мало снимали дворец — следовало сиимать больше, ярче, разнообразнее. Следовало особо сиять вход во дворец.

Затем они сняли делегатов, идущих на съезд. Ярко и разнообразно т. Блохин сиимал делегатов по всему Кремлю на фоне его исторических памятников, соборов, «царя-колокола» и т. д. Правильный подход: эти снимки лишний раз напоминают о том, что большевики владеют твердыней старой России, здесь проводят свой съезд, отсюда

бросают вызов всему старому миру.

Еще болсе разнообразио товарищи засияли общий вид зала заседаний — иового огромного зала, заполненного делегатами. В этой теме, к сожалению, упущены два момента: 1) вид зала до того, как он заполнеи делегатами, и 2) момент заполиения зала. Тов. Калашинков сделал синмок в момент, когда делегаты, после закрытия съезда, оставляя свои места, уходят из зала. Ценный сиимок, но следовало бы снять н отмеченные нами сюжеты.

Съезд, как известно, проходил с огромиым подъемом. Горячие оващии, буриые аплодисменты, пе-«Интернационала» служили великолепиым выражением этого подъема. Фоторепортерам удалось схватить лишь отдельные момеиты этого подъема в общих и круппых планах, но они не дали, к сожалению, таких незабываемых картии, как встреча съездом т. Сталина, оващии т. Кагановичу, оващин после речи т. Ворошилова. Все же вссьма цениыми и яркими являются снимки т. Калашникова, показавшие общий вид горячо аплодирующего зала, президиум, приветствующий делегации рабочих и колхозинков, часть зрительного зала и весь президнум во время пения «Интериационала». '

Тов. Блохину удалось зафиксировать момент открытия съезда — речь т. Молотова. Тов. Петров хорошо сиял заключитсльное слово т. Калинина при закрытии съезда. Тов. Калинин показан с

большой и выразительной экспрессией.

«Сталии. С именем этого величайшего человека нашей эпохи связаны надежды и мечты трудящихся всего мира. Великие и переломиые эпохи создают своих гениев, которым вручают свои судьбы. Чем было бы рабочее движение без Маркса и Энгельса! Чем были бы пролетарская революция и социалистическое строительство без Ленина и Сталина!» («Правда» от 11 февраля).

Высокая честь и ответственность фотографировать Сталина, фотографировать так, чтобы дать о нем яркое, впечатляющее представление широчайшим массам трудящихся. Большое число сиимков во время доклада т. Сталина удалось сделать т. Блокину. Из этого числа два профильных портрета (особенио вертикальный) сделаны превосходио. В нескольких удачиых сиимках показаи т. Сталив среди членов президиума съезда. Фогорепортерам удалось зафиксировать моменты, документирующие, что т. Стални и во время съезда не прерывал своей текущей работы, что, сидя в президиуме съезда, он принимал доклады своего

помощника и подписывал бумаги.

К числу лучших сиимков президиума мы отиосим синмок Блохииа, на котором президиум покаван во время доклада т. Сталина (трибуна с т. Сталиным на первом плане). Этот синмок был напечатаи в «Правде» с отчетом об открытии съезда и вызвал всеобщее одобрение. На страиицах «Правды» ои выглядел как большое художественное произведсиие (следует отметить вмешательства художников «Правды», которые умеют мастерски подчеркиуть достоииства хорошей фотографии). Очень выразительным является сиимок того же Блохииа, где т. Сталии снят в перерыва среди членов презндиума, окруженный слушающими его с сосредоточениым вниманием тт. Кагаиовичем, Ворошиловым, Орджоникидзе

и др. Хороша полупрофильная группа президиума, сиятая т. Калашниковым (печаталась в «Правде» и широко распространена через Союзфото). · ·

В разнообразиых кадрах зафиксировали фоторепортеры выступления с докладами тт. Молотова и Кагановича. Во время съемок групп в кулуарах съезда т. Калашиикову удалось сделать хорошни повый портрет т. Л. М. Кагановича. Тов. Ворощилова на трибуне корошо свял Блохии.

Съсмка докладчиков и выступлений в преннях проведена неровно. По отдельным выступлениям имеются только общие планы с залом и президиумом и нет крупиых портретов. Калашников удачио сфотографировал т. Калинииа и т. Кирова. Блохин хорошо сиял тт. Постышева и Блюхера. Ряд видиейших выступлений в преинях отчасти по вине сиимавших товарищей, отчасти но условиям съемки остался исвасиятым, между тем как следовало сиимать по возможности в с е выступления, чтобы фотографический материал съезда, его «фотографическая стенограмма» была как можно полнее.

Одним из интересиейших и красочиых моментов съсзда было появление делегаций рабочих, колхозников, инженеров и научных работииков, явившихся приветствовать съезд со знаменами, с оригинально оформлениыми рапортами о своих достижениях, с подарками — моделямя и образцами своей продукции. Надо было разнообразно засиять типаж приветствующих, дать группы с подарками, показать весь подъем встречи, оказаиной съездом

приветствующим товарищам.

С первыми двумя задачами сиимавшие товарищи справились, последиюю решили только относительно — сияли президиум, приветствующий делегатов, президиум с подарками на столе, но не дали ии одного кадра, где бы в одном кадре были показаны и делегаты и приветствующий их съезд, ие сияли ии одного момента вручения подарков. Особенио удались кадры с тульскими самоварами изумительной работы (нельзя было плохо снять уж очень выигрышиая «фактура»!).

Кинооператоры Союзкинохроники сияли рабочие делегации и преподиесение подарков все же лучще, чем фоторепортеры — кинооператоры быстрее мсияли точки съемки, дали больше разнообразия в кадрах (мы сравниваем, разумеется, только в плане доступного и для фотосъемщиков).

При съемке отдельных делегаций (на местах, во время заседания) надо ловить момеит либо особениого, по возможности общего для всей делегации внимания, либо момеит оваций, либо момент голосования (любую делегацию следует сиимать имеино в такие выразительные момеиты). Сиимки делегаций тт. Блохин и Калашинков сде-лали довольно одиообразиые. Возможио, что у товарищей просто иехватило времени и сил, чтобы эту, одну из серьезиейших и трудных на всяком съезде я особенио на XVII партсъезде тем сделать «как полагается». На ожидание, на выбор иаиболее нитересиого для каждой делегации момента исобходимо время, и значительное время, которым Блохии и Калашииков, работавшие весь съезд только вдвоем и притом каждый в ночку, в достаточной мере не располагали.

Несколько смягчая упрек в том, что делегации в зале заседания сияты однообразио, мы должны решительно упрекнуть фоторепортеров за то, что не были сияты все делегации, — это иеобходимо было сделать для обеспечения отмеченной выше полноты съездовской «фотографической стеиограм-мы», и на это у тт. Блохина и Калашиикова за 16 дней работы съезда, при систематической и плановой съемке, времени должно было хватить.



С. БЛОХИН — XVII съезд ВКП (б). Тов. Сталин делает доклад.



м. КАЛАШНИКОВ — XVII съезд ВКП(б). Президнум,



м. КАЛАШНИКОВ — XVII съезд ВКП (б). В зале заседании.



М. КАЛАШНИКОВ — XVII съезд ВКП (б). Слушают доклад тов. Сталина.



М. КАЛАШНИКОВ — XVII съезд. ВКП (б). Тт. Мануильский и Буденный в кулуарах съезда.



м. н. Алашников — XVII съезд ВКП (б). Тт. Стасова и Северьянова.

Из делегаций, сиимаемых на местах, особенио разнообразно показаны левинградская и украинская обе вти делегации сняты как полностью, так и в различных группах, во время оваций, при пении «Интериационала», при голосовании.

Большие возможности для фоторепортажа представляет на каждом съезде съемка в перерывах заседаний, съемка в кулуарах съезда. Здесь все зависит от инициативы, находчиаости фоторепортера, от того, насколько он личио зиает участников съезда или насколько правильио руководит его работой редактор, являющийся во время сложных съемок как бы кинорежиссером. Тт. Блохину и Калашинкову удалось сделать несколько живых и ярких сиников такого рода. Отметим следующие: группа делегатов у глобуса на выставке в кулуарах съезда (Калашвиков), тт. Буденный и Мануильский (Калашинков), т. Калинии, иаклонившись, живо беседует с одним из делегатов, группа: тт. Калинии, Орджоиикидзе и Михайлов (Калашников), т. Блюхер беседует с т. Аицеловичем (Блохин). Всего этого, конечио, мало, — с XVII партсъезда хотелось бы иметь гораздо больше живых фоторепортерских групп.

Включившись в съемку обычиых групп делегаций, которую производила в кулуарах съезда фотография ВЦИК, фоторепортеры сделали несколько интересных кадров. Они, как правило, ие пронзводили съемки, параллельной фотографу, а во время подготовки групп фотографом свимали крупным планом отдельные части групп, делали профильную съемку и т. п. Именио так каждый фоторепортер должен использовать на съездах съемку официальных групп—не надо стоять рядом с фотографом и дублировать его, а следует как можно лучше использовать подготовку групп д о тех пор и по с ле того, как фотограф сказал: «спокойно — сиимаю».

В заключение обзора сиимков собственио съезда следует отметить удачиую съемку первого пленума ЦК ВКП(б), избраниого XVII партсъездом. Для этой съемки фоторепортерам было предоставлено весьма ограничениое время и они его сумели использовать. Так, т. Блохии дал три неплохих полупрофильных группы плеиума, причем успел сделать сиимки с двух различных точек съсмки.

Как прошла съемка событий, связаиных с XVII партсъездом?

Особенно удались снимки парада Красной армин на Красной площади, причем иаиболее выдающиеся работы сделали тт. Кудояров, М. Марков, С. Фридлянд, Н. Петров и С. Лоскутоа. Кудоярову принадлежат лучшие сиимки трибуиы и крупноплановые портреты и группы; Марков, Фридлянд и Петров хорошо сняли мощь мехаиизированных частей Красной армии. Перед иачалом парада удалось сиять в Кремле очечь иитересиую большую группу Реввоенсовета РККА с реввоенсоветами отдельных округов и армий (члени этих реввоенсоветов находились в Москве в качестве делегатов на XVII партсъезде).

Хорошо сняты группы делегатов, приветствующих отдельные части Красной армии. В общем парад сфотографироваи полио, разиостороиие и, мы бы сказали, свежо. Опыт, иакопляемый советскими фоторепортерами в съемках октябрьских и майских парадов, тщательное ииструктирование фоторепортеров перед съемкой, огромное виимание, которое всегда проявляет к подготовке фотосъемок парадов комаидование Московского воениого округа (личио т. Корк), даром не пропадают.

Как новый и очень важный момент в фотосъемке парада в честь XVII партсъезда следует отметить организованную Союзфото съемку под-

готовки парада в частях и съемку перед парадом отдельных, в первую очередь мехапизированных частей Красиой армии, расположенных на улицах и площадях, примыкающих к Красной площади. О необходимости такой съсмки говорилось не раз. Впервые она проведена практически и дала прекрасиые результаты. Марков сиял на площади Революции, на ул. Горького и Манежной улице мощный строй мехчастей, готовых к выходу на Красиую площадь. Ничего более яркого и выразительного по даиной теме нам не приходилось видеть. Этот опыт должеи убедить и руководство фотосъемок и самих фоторепортеров в справедливости указаний т. Корка на то, что мощь Красной армии можно и должно показать не только при прохождении частей через площадь, но и на примыкающих улицах, что такого рода снимки зиа-чительно оживляют и освежают серию снимков парада. Это иадо твердо запомпить и ие забыть при подготовке к съемкам первомайского и октябрьского парадов.

Слабее по результатам прошла съемка демоистращии московского пролетариата. Помешала пасмурная и снежная погода. Кроме того еще ие была применена съемка днем иа СС, давшая через несколько дней—при съемке похорон героев стратосферы и еще позже на параде — блестящие результаты.

Лучшие синмки отлета стратостата сделал т. Сорокин («Известия»). (Мы имеем в виду в данном случае только опубликованные материалы.)

Небольшую, но художественную серию симков сделал на похоронах героев стратосферы
т. Марков. Ои хорошо снял группу членов Политбюро во главе с т. Сталиным перед выносом урн;
художественными произведениями являются его
снимки траурного митиига на площади и трех урн,
возвышающихся перед мавзолеем. Момент перепесеция урн к мавзолею (несут урны тт. Сталип,
Молотов и Ворошилов) лучше других сиял
т. Н. Петров. Великая скорбь страны и вместе с
тем ее уверенность в окончательной победе над
стратосферой, высокие почести, оказанные героям
и вдохновляющие иа новые подвиги, — все это зафиксировано в спимках похорои с большой выразительностью.

Широкая съемка выставки «Наши достижения» еще только развертывается (для специальной ссрии, выпускаемой Союзфото). Имеются отдельные снимки выставки и посещений ее делегатами XVII партсъезда, ио эти снимки не подымаются, к сожалению, выше обычного среднего уровия фоторепортерских синмков (мы имесм в виду сиимки тт. Кудоярова, Тулеса и Фабисовича).

Разнообразеи комплект снимков массовых откликов на работу съезда, митиигов и собраний, посвященных докладу т. Сталина, проработке решений партсъезда по всей стране. Здесь как пераый и яркий спимок следует отметить работу молодого фоторепортера т. Кулешова, панораму, опубликованиную в «Правде» — «Митинг на московском заводе «Серп и молот».



Подводя итоги сделанного советскими фоторепортерами по съемке XVII партсъезда, мы ие будем повторять тех практических замечаний, которые приводнлись в нашем обзоре при оценке съемок отдельных моментов и тем. Мы предоставляем читателям выдслить эти замечания и учесть их на будущее, когда представится случай и возможность прниять участие в съемке какого-либо выдающегося съезда.

Просматривая три-четыре сотии снимков, сделанных на съезде и в связи со съездом, отмечая средн них десятки образцовых работ, все же испытываешь какое-то пеудовлетворение: мало снимков, хотелось бы, чтобы такос событие, как XVII съезд ВКП(б), было отображено шире, полнее, в работах еще более разнообразных и более высокого фотографического качества. Одновременно учитываешь условия съемки, вспоминаешь, что ведь еще ни один съезд большевистской партии не был снят так широко, как XVII. В сравнении с тем незначительным фотографическим материалом, которым мы располагаем по предшествующим съездам (всего только отдельные, редкие и весьма несовершенные по качеству снимки), фотографии XVII партсъезда и связанных с ним событий оказываются весьма солидной по объему и величайшей по содержанию исторической ценностью. Оставляя в стороне рассуждения о том, можно или иельзя было снять съезд щное и полнее, отметим все же достаточно широкую съемку XVII съезда, достаточно высокий общий качественный уровень снимков (по сравнению хотя бы с тем, что было снято на XVI партсъезде) как большое достижение, большой шаг вперед не только товарищей, сиимавших на съезде н вокруг съезда, но и в сей советской фотографии, советского фоторепортажа, отметим это как залог возможности добиться в дальнейшем еще большего, выдвинуться по техническому качеству, по темпам, по содержательности фотографических работ па первое место в мирс, «догнать и перегнать» капиталнстические страны и в втом отношении.

Иначе и не может быть: стране, борющейся за бссклассовое общество, стране соцнализма нужны первоклассные мастера фотографии, мастера, умеющие показать всему трудящемуся человечеству гигантские победы социализма в сиимках, достойных объектов съемки, — снимках высокохудожественных, технически образцовых и, самое главное, глубоко содержательных, насыщенных геронэмом борьбы рабочего класса и радостью его побед.

Л. Межеричер

#### на путях

#### к социалистическому стилю фотографии

«Четыре большевистских победы» — номер «СССР на стройкс» к XVII съезду партии. Содержанне: 1) Эпрои, 2) Автопробег Москва—Кара-Кум—Москва, 3) Памирская экспедиция, 4) Полет стратостата «СССР». Художники номера: Эс и Эль Анснцкне. Авторы: Эдуард Тиссэ, Сергей Третьяков. 42 страницы.

×

Буржуазная пресса обладает тысячами фотографических журналов (по большей части еженедельных) и фотоприложений к газетам. Техника этих изданий замечательна. Огромные фотографии, индиговые и сепия, оливковые и пурпурные, согретые бархатным теплом мещо-тиито, томно разлеглись на шелковисто-глазированных страницах. Типография, которую в прошлом году выстроил французский «Иллюстрасьон», дает возможность применять шестнкрасочную автотипную печать с фотографий, сделанных в натуральных цветах. Маговая сепия лучшего в Европе по технике мещотинто «Пестры тидеи», пражского еженедельника, ласкает глаза и пальщы. И так далее, и тому подобное:

Перед всем этим великолепием вздыхаст наш советский «бильд-редактор».

И действительно обидно. Причем обидно не в смысле зависти, что вот, дескать, у них шикарно, а у иас кустарно. Это беда поправимая. Еще два года назад мы нмпортировали, скажем, комбайны, а сейчас делаем нх самн. Пройдет два-три года, и мы покажем нллюстрациощую прессу, которая не уступит западиым образцам по внешности, техпике, а по содержанию и выразительному языку окажется на столетие впереди н выше буржуазной иллюстрации.

Именно тут лежит кореиь нашей обиды.

В самом деле все мастерство, весь блеск и техиическое совершенство буржуваного фотоежеис-

дельника служат гнусному, грязному делу: снстематическому безудержному засорению н отравле-иню человеческих мозгов. Утомительно пестрый и отупляюще однообразный проиосится по страпицам рой стихийных происшествий, светских скандалов, щарлатанских изобретений; толпятся поотреты вельмож, рекордсменов, убийц, жинозвезд, никому неизвестных юбиляров, всем известных спскуляитов; уголовная хроника переплетается с великосветской; весь мир, подмалеванный и припудрениый, подается розово освещенным боком, и нет на свете ни труда, ни эксплоатации, нн крнзиса, ии боев — бывших и будущих. На первый взгляд безобидно болтливый, этот поток на самом деле движется отточениым и ядовитым расчетом козяина прессы — канитала: «забавлять «чеонь» пикантиыми политическими пустяками, скрывая то, что происходит в мастерских, торговых сделках, поставках и пр., покровом «коммерческой тайны», ограждающей «священную собственность» (Асини).

Вот чему служит высокая техника, вот для чего мобилизуются обширные и мощиые средства бумажной, химической, машиностроительной, полиграфической и нной промышленности. Вот внутреннее содержание и общественное назначение этого иллюстрацнонного всликоления исполинского аппарата для одурачивання масс.

Да, мы еще отстали полиграфически от передовых капиталистических стран, но мы гордимся тем, что мы нашу налюстрациониую прессу сделали «орудием озиакомления массы с тем как иужно изалаживать труд по-новому» (Ленин). И наша печать на этой технической базе способна с гораздо более скромными средствами дать—и дает!—образцы высочайшего значения.

Одним из образцов этого рода, которым по справедливости гордится советская страна, является журнал «СССР на стройке», известный во всем



«Чстыре большевистских победы» (один из разгоротов номера «СССР на стройне» (к XVII съезду партии)

мире. Он был основан как издание для популяризации путем фото капитального строительства. Но в ходе роста и развития журиала задача «популяризации» переросла в задачу патетического художественного отображения социалистической действительности. Друзья журнала, непрерывно следившие за ним с 1930 г., видели, как с течением времени изменились форма и функции самого фо-тографического снимка в «СССР на стройкс». На первых порах он старался быть только «документальным», вызывая по адресу журиала справедливый упрек в «прейскурантности». Затем, стремясь к наибольшей выразительности, к передаче огромных масштабов и напряженных темпов строительства, снимок стал расти в размерах, приобретать композиционную напористость. Стал стеснителен скупой строй вертикально-горизонтальных образующих, моитаж начал динамизироваться. Все яснее вырисовывалась тендеиция к определенной патетической форме. За последний год-полтора эта форма отчетливо откристаллизировалась. Номера о Калмыкове, Алтае, Днепрострое н, в особениости, о четырех большевистских победах уже позволяют говорить о единообразном стилевом контуре журнала — о стиле моиументальной художественной фотографии.

Этот контур уже определился, и мы можем говорить сейчас о журнале «СССР на стройке», как о едииствениом в мире журиале подлиниой фотографической культуры.

Пусть его техника еще уступает лондонскому «Иллюстрэйтед Лондои Ньюэ» или чикагскому «Свидей Трибюн». Пусть моитаж временами рис-

кован. Но одип факт бесспорен: еще ингде фото ни в монтаже, ни в самостоятельной роли — ие достнгало такой благородной высоты выразительности.

\*

Выпуск номера о «четырех победах» должен был встретить крупиейшне трудности, из которых самая крупная — недостаток фотографического материала. Сиимки в горах Памира немиогочислениы, так как сделаиы в неимоверио трудных условиях. Эпрон спимается редко и притом плохо. Остальной материал ие содержит высоко вффективных сиимков (если не считать нскусно сделанного

синмка виутри гондолы стратостата).

Второе крупное затруднение, с которым постоянно сталкивается журиал, -- малый размер снимков. Почти все они на кипопленках, и когда нужио увсличить кадр или его часть, иной раз сам двадцать—до размеров монументального изображения грубо высыпает зерно и позитив приобретает одиообразиую, отталкивающей фактуры поверхность: разъехавшиеся контуры приходится подрисовывать в днапозитивной ретуши, что спасает дело лишь в небольшой мере. В итоге все выразительныс достоинства монтажа, достигнутые крупнотой размера, парализуются выступившими дефектами. Таковы в номере монтажи всплытия «Садко» (стр. 11—11), Каракумской колонны (стр. 20—21), горного лаидшафта (стр. 32-33), где местность подучилась исключительно плоской и невыразительной, гориой вкспедиции (стр. 34—35). В меньшей мере, но все же выступает этот недостаток во всех крупио поданных сиимках.

Во всем этом ие полностью виновата «Лейка». Зернистость изображения в процессе обработки может быть значительно смягчена; прежде всего—учетом всех факторов иегативного процесса, содействующих мелкости зериа (рецепт проявителя, методы сушки), далее в позитивном процессе (соответствующая оптика проекторов, отраженный свет и т. д.).

Что мешает достигнуть мелкого зериа?

Во-первых, пренеброжение наших фоторепортеров к техинке. Наши первоклассные репортеры в этом отношении ничем не лучше молодежи 1.

И, во-вторых, недостаточное знакомство с фото-

графией фотомонтеров.

Фотография есть искусство, опнрающееся на сложную и научно разработанную технику. Нет слов, этой техникой можно до иввестиых пределов овладеть эмпирически. Но беда художнику, который вознамерился выехать только иа этом. Пробелы в техинческих знаииях приводят к творческим провалам и кроме того в общем снижают творческий уровень.

Этот недостаток — «оспу», крупиозериистость сверх увеличениюго изображения мы встречаем в «СССР на стройке» все время. Редакция должна заняться «оспопрививаннем»; в этом будет заключаться освоение техники крупных увеличений.

Кроме указанного недостатка иомеру иельзя предъявить серьезные претеизин. Он служит дальнейшим шагом по наметившемуся пути развития журиала, по линии па монументальную фотографию, на выработку геронческого стиля этого нового нскусства. В этом отношении журпал «СССР на стройке» является пионером. И нужно сказать прямо: советский пролетарский журнал, поставивший себя на служение повседиевиым практическим задачам хозяйствениюго строительства, оказался выдвинутым на положение ведущего органа для всей мировой художественной фотографии. Такова сила, таков объективный ход развития социалистической культуры, спирающейся на социалистическую экономику.

С этой точки зрения особенио многозначительна попытка редакцин ввести в оформление журнала новый коиструктивный прием: к иомеру приложена граммофониая пластника с записью четырех речей о четырех победах. Речи изумительны по своей сосредоточениости, волиующей силе (монтаж текста Сергся Третьякова). Говорят: начальник Эпрона Ф. Крылов, командор пробега Мирецкий, иачальник гориой экспедиции Горбунов, командир стратостата Прокофьев.

Попытка удалась. Полученное впечатление огромно. И это не «трюк».

. Мы стоим перед удавшимся опытом озвучеиной фотографии.

Он еще далек от какого бы то ни было соверменства. Это младенческая поступь в начале какого-то заманчивого пути. Но начало положено. Тридцать лет назад — в 1904 г. — большую

Тридцать лет назад — в 1904 г. — большую сенсацию произвело появление «звукового бноскона». Известиая иемецкая артистка Жении Портзи выступила в коротеньком фильме и совместио с партисром, пританцовывая, исполияла опереточный дузт. Дузт персдавался на пластнике. Впоследствии втот прием имел вначительное распространение, и в конечном счете этот прием имел отношение к появлению звукового жино. Как младеически нанвно выглядит «звуковой бноскоп» 1904 года перед се-

гсдняшним «Голубым ангелом»!.. Однако именно он был началом.

Приложнть пластинку к печатиому слову — не изобретение редакции «СССР на стройке». За последние годы в Европе было иесколько подобных Можно указать на иемецкую книгу «Джунгли» — сборник очерков исследователя диких страи; в киигу было вложено несколько пластинок с ваписью мьвиного рева и т. п. Но каждому ясна прииципиальная разница между звуком, сопровождающим текст, — что есть повторение вслух немой записн, и звуком, сопровождающим снимок. В последнем случае мы имеем взаимиое совместное воздействне дополиение, слухового и зрительного восприятий. Зиачение этого нового приема для фотографии будущего трудно оцеиить.

Мы пока еще бедиы иллюстрационной полиграфисй. Тем более важиое значение нисет «СССР иа стройке», становящийся очагом доподлинно социалистической культуры фотографии. На журнал возлагается большая ответственность — повыщать техинку фотографии и репродукционного и печатиого процессов (пора бы и здесь догнать и перегнать передовые капиталистические страны!); расширить круг привлекаемых к работе мастеров — фоторепортеров и фотомонтеров, авторов и

редакторов.
Больше опытов, шире диапазон творческих нсканий, твердо и исуклонно держать принятый курс па монографичсское по построению, монументальное по форме, героическое по стилю отображение нашей социалистической действительности.

#### НАША ХРОНИКА

Союзфото выпускает 100 образцово оформленных альбомов по 350—400 сиимков, посвященных работам XVII съезда партии. Кроме того выпускается 300 альбомов на 75—80 спимков и массовая серия на 65—70 сиимков. Ответственный редактор альбомов — т. И. Ионов; ответственный редактор массовой серин — т. С. Евгеиов.

Посевная кампання является боевой программой работы фоторепортеров Союзфото на ближайшне два месяца. В южиую Украину выехал т. Грибовский; в Азово-Черноморский и Сев.-Кавказский края, а также Закавказье выехал т. Кислов В центральной и северной Украине работает собкор т. Чернов. Значительная часть фотокоров мобилизована на засъемку важнейших эпизодов большевнстской весиы.

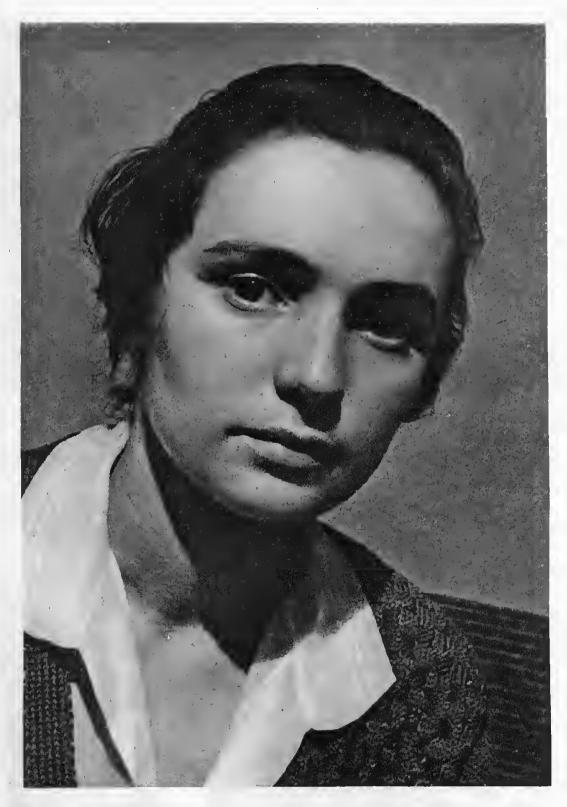
Моспартиздат выпустил киигу — «Работаем честно». В кииге иллюстрацин сделаны фоторепортерами тт. Гершович, Пархоменко, Дебабовой, Каденко, Знльберман и Силантьевым.

В «Комсомольской правде» печатаются сиимкн «Людн «Челюскина» — работы т. Троновского.

Во всех московских фотомагазниах и на фабриках ФОХТ принимаются старые негативы в обмен иа поаме.

На запрос о выпуске 2-го фотозайма Управление Гострудсберкасс сообщаст редакции «Советского фото», что до окончвния расчета с держателями старых фотообязательств выпуск нового фотозайма невозможен.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Например, снимки Каракумского пробега, привезенные Э. Тиссэ, были проявлены исключительпо неряшливо и крупнозернисто.



м. ОЗЕРСКИЙ — Тов. Северьянова, секретарь парткома Трехгорки (Москва).



М. ПЕНСОН—"Группа узбечек—членов сельсоветов и председательниц правлений колхозов тт. Ходжаева, Хаджинова, Саля Твшланова и Измайлова.

#### потоки вульгарщины

#### РАЗМЫЩЛЕНИЯ У ВИТРИНЫ ФОТОАТЕЛЬЕ

Тверской бульвар. Пасмурный день. С неба неуверению и робко падают осенние мотыльки снега. Бульвар влажен н хлипок. Две девушки, одетые по-зимнему, чуть поеживаясь в октябрьской свежести полдня, громко болтая, идут к Никнтским воротам. Против Камерного тсатра расположился со всем своим оборудованием представитель «художественной» фотографии. Он уныло сидит на вепском стуле, прислонившись к знойному пейзажу, изображающему море, горы, лебедя н прочнс красоты Крыма или Неаполя. Клиентов мало. Воротник поднят. В глазах — скука и мизантропия.

Но девушкам воссмнадцать лет, они задорно поднимают обладателя складного Гурзуфа с его стула, и через 15 мниут готов «художественный снимок». Вот его компоненты: солнце, морс, лсв с шаром под лапой, на заднем плане какой-то Аю-Даг или Ай-Петри, а спереди — девушка на стуле. Она валожила ногу на ногу, на ней боты Резниотреста, теплые перчатки и кроликовая «пантера» на шес. Рядом стоит ее подруга, положившая сй иа плечо свою большую руку... Они снялись из шалости — их художественные требования, конечно, выше холщевого зноя, но наш мастер весьма доволен. Его техника стоит на довольно высоком уровне. Конечно, хорошо было бы иметь еще фанерный «автомобиль», сзади которого ставится стул с клиентом, держащимся за фанерный же руль.

Пятпадцать лет назад можно было сняться еще иитереснее. Так, если вашей даме сердца импопировал больше всего воинственный облик Марса, вы ндете в художественную фотографию, выбираете подходящий образец («душка-военный» в гусарской форме на коне — ап-фас, душка-военный в кирасирской форме на коне — в профиль и т. д.), затем вы сами снимаетссь в профиль или ан-фас и через иеделю получаете полдюжнны кабинетных снимков, где ваш профиль вмонтирован под кираснрскую каску, а за особую доплату «ваши» рейтузы и ментик будут даже раскрашены. Если у вас вкус более утонченный, вы могли сняться с обиаженной шашкой в руке, если вы противник военной касты и у вас приличная тройка, вас могут изобразить у входа в изящный дворец стиля рококо. Если вы склонны к задумчивости, вас могут мечтательно приткнуть к изящной тумбочке.

Все это до известной степени возможно и сейчас. Опереться на тумбочку — сколько угодно, а если нельзя появиться в гусарском ментике, то в Кисловодске вы можетс облачиться в экзотический чекмень с лентой патроиов на груди, в руке у вас будет кинжал. Ну, а если вы забудете снять со своего носа роговые очки — за это уже представитель «художествениой» фотографии не отвечает. Бывает проще: вы всовываете голову в дырку фаперы и превращаетесь в черкеса. За особую плату вас в этом же «амалат-бековском» одеянии могут изобразить над обрывом или у «Красных камией»,

Представитель Москоопкульта скажет:

- Ничего подобного у нас нет!

Да, у вас нет ассортнмента вестибюлей, крылечек, скамеск, уединениых замков и облаков. Нет главным образом из-за тесноты помещения. Пользоваться ими вы не можете, ибо, работая и днем, и вечером, как правило, в обычных тесных ма-

газиниых помещениях первого этажа, вы не имеете всрхнего дневного свста, и это в известной степени определило стиль современной павильонной съем-ки. Но об этом ниже.

Нужно ли говорить о работе атслье, какова их общественная роль, нужно ли помочь им в выработке стиля, иовых, действительно художествен-

ных методов работы?

Мы думаем, что общественная, культурная роль так называемой художественной (павильонной) фотографии, работающей в узкой области индивидуального, семейного или группового портрета, очень значительна. Это ведь своего рода пропаганда художсственного вкуса, симики в миллионах экземпляров идут в самую гущу населения, причем вкземпляры этой продукции подолгу (дссятилетиями) бережно сохраняются и обычно находятся на самом видном месте, т. е. все время «пропагаидируют».

О художественности этих портретов, вообще говоря, судить трудно, ибо эдесь обычно роль вкуса и художественного чутья фотографа очень невелики, ибо основная действующая сила, определять опраж характер снимка, есть представление о красоте и портретном сходстве самого заказчика.

Заказчик очень консервативси, творческих установок он не дает, но его требования очень поиятны: толстые хотят быть потоньше, тонкие потолще, лысые менее лысыми, старики молодыми, а главное—все хотят быть красивыми.

Идя по этой линии, фотограф старался убрать дефекты и с помощью соответствующего ракурса и рстуши добивался пеобходимого минимума «кра-

соты».

Рядом с этим минимумом есть готовый штамп: молодые люди (ои и она) синмаются плсчо к плсчу, склонивши друг к другу головы, две девушки—обязательно обнявшинсь, душка-военный—проглотив аршин, блистая воинственной выправкой, дети — обязательно в внде ангелов. Этот штамп крайне жнвуч, и как ни мало, например, общего между старым офицером и красным командиром, наш современный фотограф часто придает представителю Красной армии совсем песвойственную ему угловатость и деревянность, которые, видимо. должны обозначать на языке ателье храбрость и мужество.

Детн неукоснитсльио по сей день фигурируют в виде пай-мальчиков и пай-девочек.

Основным пороком фотографин (ателье) является то обстоятельство, что портретный снимок носит жарактер нарочитой напыщенности, совершенно нет полыток раскрыть внутреиний облик снимаемого, нет желания знать его обычную позу, движение, карактерное для него.

·Писатель с мировым именем и бухгалтер Москошищепромсою за могут быть сняты совершению

одинаково.

Ни один фотоательевщик не ставил перед собою этого вопроса, и если 25—30 лет назад один из наиболее интересных фотопортретнстов Москвы Паоло снял пожилого мужчину в естественной простой позе за газетой, то, право же, это вышло случайно. Обычно клиент смотрит вправо или влево от объектива без всякой к тому мотивировки или необходимости. Три десятка лет пазад портрет отличался тем, что в обязанность фотографа входило показать костюм снимающегося. Тщатель-

но прорабатывались брюссельские кружева, парижские галстуки, поддельные жемчуга, модные ботники, Стапиславы, Аппы и Владимиры различных стспеней и т. д. Никаких резких тоноа ис полагалось, лицо делалось плоским, а уссрдиам ретушь сиимала вместе со случайными дефектами лица его органические характериые исотъемлемые черты. Вероятио, поэтому многим питерцам в свое время бросились в глаза сиимки, аыставлениые на Невском у Наппельбаума. Это было исчто новое. Что здесь было новым? Художник отказался от передачи мишуры, частиостей, деталей н поставил основной задачей такое расположение источенков света, которое подчеркнуло бы формы и линии лица и тела снимающегося.

Два-три источника искусственного света раскрывали овал лица, липию рук, бюста-тела — все ненужное оставлялось в тени как незначительное, нехарактерное, малонидивидуальное. Не знаю, как насчет сходства, но найти и показать красоту таким способом было легче, ибо у каждого снимающегося бралось то лучшее, что у него есть, все остальное ужодило в тень. Скульптурная лепка Наппельбаума создала устойчивую манеру, которая сегодня может быть обнаружена в любом окне московских фотографий и особенно последова-

тельно у молодого портретиста Мисксра. Однако от скульптурной лепки, от резких теней, от использования всех причуд и возможностей светотени еще очень далеко до раскрытия внутреннего образа снимающегося. Многим ли прикодило в голову познакомиться хотя бы в форме короткой устной беседы с личностью снимающегося? Отчего бы не попытаться (если это возможно) воспроизвести общественное н культурное

лицо клиепта путем виесения в кадо элементоа,

карактеризующих его обществениую или нидивидуальную повседневность?

В паппельбаумановской манере рядом с полокительным — нитерес к форме, изучение средств и аозможностей фото — есть в втой области отрицательное, заключающееся в известном штампе, который сейчас может применять любой обладатсль двух источников света, и затем в том иалете отрешенности, мистической мечтательности, который создается темным тоном и отсутствием ка-

ких-либо «земных» деталей.

Два слова рб ангелоподобных детях. Это ведь совершенно дикий пережнток. Наши дети соассм пе похожи на тех, что былн 20 лст пазад, тс, конечно, тоже не были ангелами, но ведь наш ребенок — это живая, бойкая, сустливая, любознательная ртуть. Он гораздо чаще растрепан, чем причесан, его лицо чаще аозбуждено, удивлено, встревожено, нежели сияет ровио и по-ангельски бесстрастно. Обойдите десятки витрин — и вы не увидите нашего бойкого, осведомлениюго, предприимчивого ребенка, мыслящего критнчески, конструктивно и общественно. И если т. Штеренберг сиял песколько лет назад ребенка в слезах, то это лишь счастливос исключение.

Пока мы говорим об индивидуальном портрете, тут еще есть проблески искания, групповой же портрет — совершению позориое явление в жизни рядового фотографа. Даже маленькие группы в 4—5 чсловск располагаются безграмотно, в нарушение самых влементарных правил линейной и то-

новой композиции...

Художествениая грамотность фотографа немногим выше художественной грамотности... парикмахера. Причина этому лежит в том, что эта область труда инкогда не рассматривалась как область жультуры. Фотоателье - это коммерческое предприятие, и только. Конечно, между работой Наппельбаума, Сахарова, Паоло и теми издевательствами над уличными фотографами, которыс дал в виде живописи художиик Богородский (Исторический музей, «Выставка»), дистанция огромная. Однако то громадиое среднее звено, беспризорный пушкарь, сеть столичной и провинциальной ательевской фотографии, все то, что обслуживает широкие массы, — эти люди лишены самой минимальной художественной подготовки часто не видели и не зиают ии живописи, ии лучших работ лучших мастеров своего цеха. Необходимо заняться этими кадрами. Коиечно, законы живописи не могут быть полиостью переиесены в фотографию, но подавляющее большниство приемов линейной и топальной композиции может быть взято.

Просмотрите витрины, и вы увидите, что фотограф соасем не знает, что дслать с руками, шеей, волосами объекта съемкн. Если заняться изучением методов работы ателье, то вероятио авторами иаиболее удачных снимков окажутся то из сиимающихся, которые сами знают, какой поворот голо-

вы иужеи и т. д

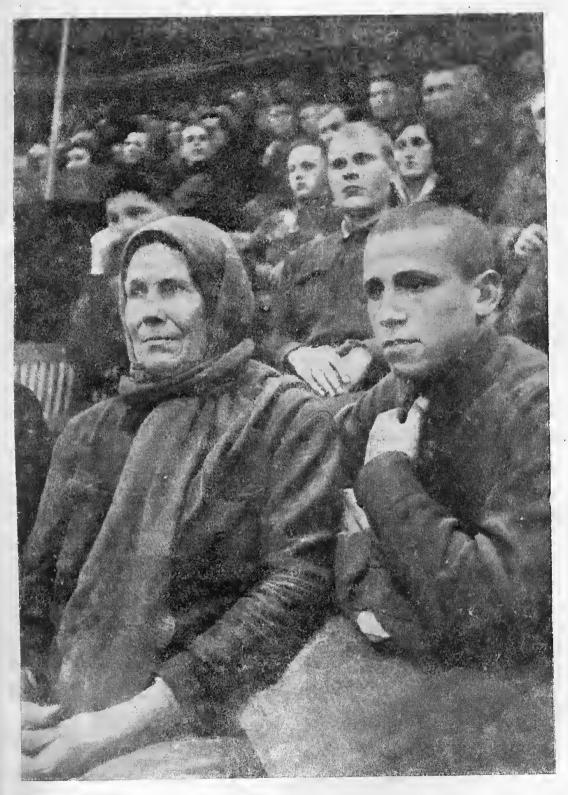
Что делать? Во-первых, нужна какая-то профессиональная или другая организация, которая смогла бы вплотную заняться этой широчайшей областью изобразительной работы, на сегодияший деиь построениой на грубой ретушерской и аитихудожественной основе. Во-вторых, нужно организовать для этих кадров художественное воспитапие путем обмена опытом и изучения живопнси,

скульптуры и фоторепортажа.

Наконец, сюда надо привлечь виимание широкой общественности через организацию выставок, конкурсов, тематического показа продукции. Например, скольким фотоателье пришло в голову в годовщину Красной армин показать в витрине лучшие снимки на эту тему? Мы ис видсли, ни одной такой витрины. Почему? Потому√, что 'ателье работают как парикмахерские, и работник, делающий одии-даа-три пробных снимка с капризиого, трудного лица, даже не подозревает, что это муки его творчества.

В гамму топов его жизпеощущення, в его сознание еще не проиикла мысль одхудожествсииой работе, еще не приходила ндея о методах фотографического чтения извилии и линий че-

ловеческого лица, контуров и форм его тела... А такие законы есть: в сочетании и подчеркивании скульптурных форм, в расположении тональных илтеи, в холодиости или теплоте окращивания, в целом ряде других приемов таится искусство фотографического портрета. Надо то, что иайдено и прощупано лучшими мастерами, проасрить в дискуссиониой аудитории, отшелушить случайнос, собрать ценное и новос, диференцировать, выделить различные системы работы, — тогда на ремесла сложится наука, которой сможет овладеть всякий, для того, чтобы работать культурно и грамотно, а иемногие пойдут дальше, туда, где начишается область подлишого некусства, еще пе родившегося.



М. Марков.— Молодой номандир с матерью-колхозницей на торжественном вечере, устроенном в честь выпуска номандиров



Сергей Третьяков.— Слюдорезчица на Байнале (лето 1931)

Сергей Третьяков. — Гамбургские каналы (февраль, 1931)



## ФОТОАППАРАТ

25 июия созывается всесоюзный съезд советсних писвтелей. Мы помещаем ряд высквзываний о роли и месте фотографии а творческой работе писвтеля. Спориые положения выдвигает т. Л. Леоиов. Одиако одно остается иеопровержимым: фотография начичает заиимать все более видное место на фронте изобразительных искусста.

Сергей Третьяков

#### МОЙ ЗРИТЕЛЬНЫЙ ДНЕВНИК

Не знаю, когда мне пришлось бы труднее в писвтельской поездке: потеряй я перо с блокнотом нли фотоаппарат?

Мон «Лейка»-пленки — это мой зрительный дисаник, без которого мне много трудией приходилось бы с обработкой собранного материала. Именно потому, что это днеаник, саоеобразиые фоточерновнки, снимки очень не равнокачественны. Рядом с выписанной начисто «сценой» имеются размытые, с еле проступающими контурами сдвоенные, строенные фотографии, сделанные на ходу, с тачанки, с рук при большой экспозиции, на темных колхозных собраинях без подсветки.

Если эти фото не идут в киигу и журнва как налюстрацин, то по иим я аоспронзвожу нужные впизоды, а нногда они служат исходным наброском для иллюстратора-художника — фнгура, которой я окотно предпочел бы художника-ретушера. Не того ретушера-пробелнавтеля, создающего из себя иепохожне белогубые и углеволосые лица на фотографиях, а ретушера, умеющего сохранить сходстаю и интонацию фотографии, ликанднруя ее техняческие дефекты.

Я думаю то, что сейчас считаем фотографическим браком, все этн фото с дрогнувшими очертаинями, недодержки и т. д., зачастую с точки зрения динамической амраэнтельности гораздо весомее, чем чистенькис до последней детвли, но безнадежно неподвижные монументальные снимки.

Я убежден, что вти фотографии еще придут иа страиицы нашей прессы и мы научимся ценить имеющиеся а иих дефекты.

Для примера отсылаю к съездовскому номеру журналв «СССР на стройке», к синмку, изображающему наполнение стратостата аодородом в предрассаетиые часы. Это явно порченый сиимок со смещениыми фигурами. Но втмосфера предрассаетного в прожекторных огнях перебегания теней и фигур и грандиозность начинающего избухать стратостата здесь передана совершенно исключительно.

## В РУКАХ ПИСАТЕЛЯ

Леонид Леонов

#### СЫРАЯ СТЕНОГРАФИЧЕСКАЯ ЗАПИСЬ

Заиимаюсь фотографией с 1925 г. В моих руках перебывало свыше десятка камер. Много времеин и усилий затратил на то, чтобы доказать, что фотография — искусство. Попытка сия провалилась. Я убедился, что фотография сейчас является только документом, неоспоримым, сильным. Произведением искусства фотография, по-моему, в нашем, писательском понимании быть не может. У фотографии нет специфической динамики, свойствениой, иапример, киио, где художник выделяет главное, решающую деталь. Объектив фотоаппарата забирает в свой глаз все, ис выделяя основ-

Работа художника над произведением принадлежит художнику. У него имеется иекое времениюе пространство до момента создання произведения. У фотографа этого ист. За иего чаще всего рабогает объектив.

Фотоаппарат писатель может использовать только тогда, когда нзучаемый им кусок жизни отстоялся, когда деталь отлилась и когда эта деталь четко оформилась в сознании художника. Всего этого нельзя требовать от фотоаппарата. Объекгнв берет лишь доступиую деталь.

Художник должен быть стоглазым. У объектива — всего только одии глаз. Видимое глазом художника можио увеличить на любой размер. Через мироощущения писателя, его взволнованность могут возникнуть новые детали, - все это недоступно фотографин, она статична, фотография - плоскостиый плаи, схема. Художественные произведения - всегда тысячекратные преувеличения, нечто обобщающее, — иначе оно не дойдет до созиания читателя. Этого не может дать фотография, и иельзя фотоглазу давать примата. Фотоаппарат можно использовать тогда, когда глаза художника все осмотрели и художинк для себя уже решил внешнее выражение материала.

Вспоминаю случай из моей поездки в Среднюю Азию. Был в мечети XII века. Смотрел гробинцу. Золотую вязь ее плиты, дряхлого сторожа у могилы. Под плитой — какая-то лиловая глина. Хогелось запечатлеть эти острые впечатления, это волнующее зрелнще: золотую вязь гробницы н лиловую глину. Приготовна фотоаппарат. Стояло дикое солице. Взял феиоменальную скорость — чуть ли не одну пятисотую. Снимки получились совершенно невыразительные. Фотоаппарат не сумел передать всю мою взволиованность, он ие сказал полным голосом и ие мог, разумеется, сохранить эмоций. Объсктив циничен. Не может быть шиллеровской романтичной любви под пеине меканнческого соловья. А я, художиик, пробовавший через фотообъектив подменить свое восприятие, оказался обезоруженным: я так и ие успел пощупать руками глину, узнать — холодиая она илн теплая, гладкая или шероховатая. Для художинка это — важнейшая деталь.

На фотоаппарат иадо смотреть как на секретаря и друга, который может что-то иапоминть, ио оиголько архивариус, протоколист. Ои всегда виает меньше меия. Художиик может измеиять свои точки зрения на объект, поворачивать его в зави-



Леонид Леонов.— Группа писателей (Исбах, Безыменский и др.) на Беломорстрое

симости от авторской композиции. Фотоаппарат этих возможностей не имеет или имеет в крание ограииченных размерах.

«Ленкой» я недоволен. Она и для фоторепорте-

ра мало пригодна. И писателю, если он пользуется фотокамерой, надо брать с собой зеркалку. «Ленка» — блокнот репортера, листки этого блокнота надо безжалостно и часто рвать. Вот у меня 9 леечных кассет — 400 снимков одновременно! Писателю нужна зеркалка 13 × 18, этот аппарат может давать документы с большой деталировкой. «Ленка» же — не более, как сырая стенографическая запись.

Илья Ильф

#### ДО СЛЕДУЮЩЕГО НОМЕРА...

Охотно принимаю предложение реданции рассназать о фотографии. Есть иечто любопытное. Сейчас мы (я н Петров) сели за большую работу. Отложу свое выступление до следующего номера.

Леонид Леонов. — Вера Инбер на Беломорстрое





В. Ставсний. — В станице

В. Ставский

#### ЗАМЕЧАТЕЛЬНЫЙ ПОМОЩНИК

В работе очеркиста фотоаппарат незаменимый друг и помощник. Он зафиксирует то, что тебе особенио дорого и нужно. Он открывает новые просторы творчества — светотени. Фото учит уменью видеть свет и тени.

С 1931 г. я работаю с фото. Последний год по условиям работы не мог пользоваться им. ВТОМП слишком громоздок, «Лейка»— недоступна. Необходимо тверже бороться за свою, советскую иедорогую «Лейку».

Дзако Гацуев

#### воскресение эмоций

Фотография в моей работе играет чрезвычайно большое значение.

Вот я держу фотосиимок дагестанского аула. Для многих других это будет просто иагромождением саклей на склоне горы. Я же по этому снимку вижу ходы между саклями, играющих ребятишел на дороге, женщину, идущую за водой. Я мысленно скитаюсь между этими саклями, и в памяти встают такис детали, такие факты, такие переживания, которые инкакие записки охватить не могут.

Ряд моих произведений: «Путешествие через перевал», «Садовские рудники» и др.—я писал, постоянно перебирая свои фотографии. Снимаю я неважно (у меня «Лейка»), ио пусть будут эти фотографии неясны, пусть на иих я вижу лишь смутные очертания людей, гор, городов, — все равио фото вызовет запрятаниые старые эмоции, которые не запншешь в записную книжку.

Запись — одии из важпейших моментов предтворчества, фотографирование — самый важный.

Моя задача—достигнуть совершенства в фотографировании. Это позволит мне иллюстрировать мои произведения моими же фотографиями. Тогда читатель получит исчерпывающий зрительный и словесный образ. К иллюстрированию моих работ фотографиями чужими я пока отиошусь скептически. Редко может быть такой случай, чтобы фотограф мог занять ту точку зрения, с которой мне запомнилось то или иное событие, пейзаж. Случайи, очень редко чужая фотография вызывает у меия иастроение, уже раз испытаниюе. Поэтомуто я кочу сиимать сам то, что я вижу, и так, как я вто вижу.

#### ИСТОЧНИК ТВОРЧЕСТВА

Миогим людям необходимо подкрепить слуховой обзор зрительным. Этому помогает фотография.

И иссомиенно, что для ряда лиц фотография может стать толчком для творческой работы. Я знаю, что многие писатели, например, охотно занимаются фотографированием, так как фото помогает позднее в их работе над художественным произведением. И, конечно, работу писателя с фотоаппаратом нельзя рассматривать только как любительство. Здесь есть специфическая черта творческой работы: фиксация того или иного момента посредством фото значительно легче, чем словом; позднее же фотография позволяет четче, ясиее восстановить в памяти детали, иеобходимые для даниого произведения.

Фотография даст знания, те или иные конкретные сведения, например, о нашем строительстве. В этом отношении очень ценен журнал «СССР на стройке» — для многих— он лучший источник внаний.

«Спокойно, спимаю» — принцип буржуазии. Фото за рубежом поэтому-то дает статичные изображения устоявшейся жизни, устоявшегося пейзажа. У советского фото иной принцип работы. Пролетарнат растет, борется, строит, создает новое общестаю, и он подходит по-иному к фотографировапию.

«Неспокойио, сиимаю» — говорим мы, и мы иаучились показывать предмет в движении с иной, новой точки зрения В этом отношении многое сделал т. Радченко.

В дальнейшем советскому фото иужио уделить особенное внимание созданию истории наших крупиейших строительств, развивать искусство фотомоитажа и фотошаржа. Последиее особенно ценпо как способ борьбы с теми или ниыми конкретными носителями зла.

Иллюстрирование фотографиями обычно вносит не совсем полезную документацию. Фото тогда будет иметь значение как иллюстрация, когда оно будет сдслано под специальным углом зрения данной кинги, будет тесио связано с содержанием и тоном произведения, когда будет творческий контакт между писателем и фотографом.

Возможио, по-моему, сближение фотографии с драмой и кино. Так, читатель «Разгрома» Фадеева очень хочет видсть Левинсона, и я считаю возможным и целессообразным иисценировки по ходу действия произведения, пусть читатель одновременно видит и фотографии волиующих его геросв.

Б. Горбатов

#### КОНСУЛЬТАНТ по ТЕХНИКЕ

Когда пишешь очерки для газеты или журиала о работе предприятия, строительства, невольно сталкивасшься с исобходимостыю представить те или иные детали работы, детали технического порядка.

Работая над очерком «Риск», я впервые почувствовал, что без фотографии подъемника я не смог бы точно изложить событис. В ряде других случаев фотография также помогала мне правильию передать читателю технические сведения и те производственные процессы, осветить которые входило в мою задачу.

#### ЧАСТЬ ХУДОЖЕСТВЕННОГО ЦЕЛОГО

Когда я писала кинжку «Казгрэс», я впервые почувствовала необходимость иллюстрации и прежде всего фото. Я обратилась с просьбой к нач. строительства поручить засиять такие-то и такие то объекты. И хотя темы для фотографирования я намечала сама, я ие могу сказать, чтобы осталась очень довольна полученными результатами.

Мне хотелось, чтобы фотографии явились другой-зрательной-стороной одного художественного целого. Вот этого-то целого в итоге не получилось. Фото являлись лишь иллюстрацией к тексту, не более. Конечно, это в известиой степени явилось результатом, с одной стороны, невысокой квалификации фотографа, с другой— отсутствнем достаточной рабочей связн между моей работой над текстом н ero — над фотографией. Я получила и нужиый мне моитаж турбин и портрет иач. строительства, и другие снимки, но, по правде го-. всря, я ни разу во все время моего пребывания на строительстве не видела знергнчного нач. строительства в такой трафаретной позе, в какой он вышел на фотографии. Монтаж турбин - не плохой сиимок. Но этот же факт я видела и описывала как-то иначе, с другой точки зрения.

Тогда я пришла к такому выводу: фото необходимо, но как подсобный матернал для иллюстра-

тора, художника.

Художиик, иллюстрируя книгу, нередко не может представнть многих специфических деталей для даиного участка строительства. Фотография ему поможет увидеть эти детали, правильно подать иллюстрацию.

Работая сейчас над книгой «Подъем корабля», я снова столкнулась с вопросом о необходнмостн соединення фото с творческой работой писателя. Фото должно стремиться к тому, чтобы дополнять, перекликаться, быть единым с текстом. Фото должно быть не просто налюстрацией, а органической частью текста, давать ему какне-то новые нюансы, же теряя своей самостоятельности.

Но тут снова встретнлись непреодолимые трудиостн со стороны фотографа. Так например, прн подъеме «Садко» водолвз снимвлся в скафандре и без скафандра, главный корабельный инженер Бобрнцкий— во всей его парадной форме с нашнвкамн и двумя орденами на груди. Мне же нужен был иной водолаз, нной Бобрнцкий— простой, в синей тужурке, за работой у себя в каюте. Такие нужные для меня снимки фотограф делать отказывался. Сама жс я синмать не умею.

Выводы следующие:

- 1. Фото необходимо, особенно в наших работах, отражающих социалистическое строительство, как одна на сторон единого творческого целого.
- 2. Подписи, мне кажется, должиы быть либо отрывками из текств произведения, либо специально написаны автором кииги.
- 3. Фото будет и должио служить материвлом для налюстраторов, художников.

И практическое предложение: со всеми многочи сленными писательскими бригадами, отправляющимися на места, должеи ездить художник-фотограф, с которым можно вместе творчески работать.

Н. В ихирев. — Первый час жизии (из серии снимиов о месиовском родильном доме им. Граузрмана)



#### "АЛИМ ПАЧАЕВ"

#### ФОТОПОВЕСТЬ М. ПЕНСОНА О КОМАНДИРЕ КРАСНОЙ АРМИИ



#### Алим Пачаев

С глубоким интересом просматривается альбом «Алим Пачаев» — фотоповесть о живом советском гражданине, товарище комаидире Красной армин Алим Пачаеве.

Волнующий интерес этой яркой повести и заключается именио в том, что показан обык и овениый человек, рядовой командир Красной армин, некогда забитый, темный батрак-таджик из глухого, заброшенного кншлака.

Взгляннте на втот разбросавшийся глиняно-инщий кишлак, родину Алим Пачаева, с пузатыми, наглыми крепостцами — домами баев-феодалов, взгляните на эти грубые, потрескавшиеся руки чайрикера, выбирающего хлопок, и станет ясна жгучая беспросветность прошлой жизии Алим Пачаева.

«У Алим Пачаева были хорошие рабочие руки. Больше инчего ие было у Алим Пачаева... Только принадлежали они ие ему, а баю».

Так было.

«... И вдруг врываются в эту стврую, болотиую жизнь большевики, врываются, как буря, и говорят: пора бросить старый путь, пора и ачать жить по-новому» (И. Сталии).

И вы видите (в серии прекрасиых синмков.—Ред.) чудесное перерождение темного, забитого раба Алим Пачаева, перерождение в культурного, жизиерадостиого, стойкого большевика-командира, командира-героя, беззаветио предаиного делу социалистического переустройства иашей страиы и родиого Таджикистаиа, дважды иагражденного ордеиами Красного знамени.

Альбом «Алнм Пачаев»— яркий докумеит нашей советской эпохи.

Заслуга авторов альбома — талаитливых фотожурналиста М. Пеисон и молодого писателя Льва Иш—и заключается в том, что оии сумели живо, увлеквтельно, правдиво показать иам в вльбоме примель кавшиеся иам будни. Этот альбом лучше многих кииг наглядно показывает читателю достижения советской власти, переделку человека иа социал истический лад, показывает первоклассиую школу классового, политического воспитания — Красную армию, показывает как отсталые республики Средией Азии, мииуя стадию капитализма, преврвщаются в передовые республики великого Советского союза.

Альбом — интересией шее и значительное произведение, к тому же хорошо оформаенное. Прекрасные фотосимки, живой текст, продуманный моитаж, добросовестная редактура Г. Матвеевского, А. Волжина н работа кудожника Искаи дера Икрамова сдельли вльбом качественно хорошим произведением. К иедостаткам иужио отиести нечеткую печать типолитографин «Правда Востока», кое-где сухость рассказа, кое-где вычурность в отделке страннц, в ложном стремлении придвть альбому национальный колорит. Но эти недоствтки не портят общего сильного впечатления, оставляемого альбомом.

Жаль, очень жаль, что Узгиз поскупился и выпустил альбом с тиражом всего 5000 зкземпляров на русском и узбекском языках. И так как этот альбом был преподнесен всем делегатам шестого партийного курултая Узбекистана и XVII съезда ВКП(б), то в продажу он поступит в инчтожиом количестве.

Нужио повторить его изданне в десятках тысяч иа русском, узбекском, таджниском, туркменском, киргизском и казвиском языках.

(Из газеты «Литература Средией Азии», № 7. от 30 яиваря 1934 г.).

#### ФОТОСЕРИЯ ПО ОТЧЕТУ т. СТАЛИНА

Союзфото заканчиввет выпуск серии по отчетиому докладу т. Сталина на XVII партсъсздс. Серия будет состоять из 3 частей: первую и вторую части редактирует т. Я. Збиневич; третью тт. Я. Збиневич и В. Гришании.

#### "РАБОЧЕ-КРЕСТЬЯНСКАЯ КРАСНАЯ АРМИЯ"

ФОТОАЛЬБОМ ИЗОГИЗА

К XVII партсъезду Изогиз выпустил большой художествениый альбом «Рабоче-крестьянская Красная армия». В альбом включены синмки фоторепортеров, из которых большинство уже в течение ряда лет специализировалось в съемках Красной армии и достигло в этой области большого мастерства (Д. Дебабов, М. Хаи, фотограф-художник Черноморского флота—А Поляков и др.). Альбом оформлен художником Эль Лисицким и отпечатан Гознаком.

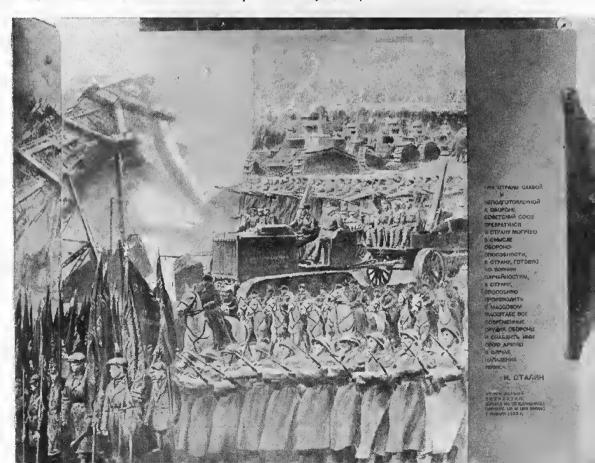
В иаших фотографических кругах уже давно было навсстно об огромной подготовительной работе по выпуску этого издания. Затраченные время, силы и средства оправданы. Альбом в ряде высокохудожественных фотографических работ, объединенных хорошо продуманиым фотомоитажем, дает яркое представление о разиообразни вооружения нашей Красной армии, об огромном росте ее техинческой мощи, о высококультуриом и углублеином полнтическом воспитании красиых бойцов. Средн работ, помещенных в альбоме, особенно привлекают виимание следующие кадры: гаубичные орудия в парке, танки на подъеме, танкн на маневрах РККА, командир танковой роты за осмотром матернальных частей танков (стрэгая весьма остроумиая композиция - группа таикистов среди двух танков), танкетки в походе (в кадре блестяще разрешена задача выбора точки съемки на иаиболее интересной липин движения танков), таик переходит через реку в Средией Азии (в композицию остроумпо включена крупным планом голова верблюда), выступление работницы на подшефном корабле, день в красной казарме—спальня во время утренией зарядки и умывания, иа утренией физкультурной зарядке, красноармейцы в колхозе, курсанты школы ВЦИК выходят на утрениюю зарядку.

К сожаленню, иельзя установить, кто имению из участинков альбома зявляется автором того или ниого выдающегося сиимка,—редакция напрасно пожалела нескольких строк нонпарели для того, чтобы указать автора под каждым синмком.

Следует отметить в альбоме превосходиме портреты членов РВС.

Альбом выпущеи в прочном коленкоровом переплете, ио этот переплет закрывается несколько сложио, и каждый читатель, прежде чем приступить к рассматриванию альбома, должеи решить нечто вроде «китайской головоломки». Альбом показывает, что можно у нас хорошо издавать фотографические иллюстрации полиграфическим путем. К сожалению, этим искусством овладел пока что только Гозиак.

Фотомонтаж из альбома Изогиза — «Рабоче крестьянская Красная армия»



В 1932 г. началось строительство первой очереди московского метро: Сокольникн—Крымская пло-щадь. В нашем Союзе метрополится стронтся впервые. Фото должно сыграть важную роль в стронтельстве метро как документальный историко-полнтический и производствениый матернал.

До Метростроя я работал в угольных районах Кузбасса. Сравнивая работу в Кузбассе и иа метро, я иахожу, что воздух в угольных шахтах прозрачией, так как угольная пыль тяжела и быстро садится. В шахтах метро, при проходке шахты в глииистом грунте и при кладке бетоиа, появляется испарение, дымка, которая не дает возможности проработать даль, а снять только перединй план, примерно, до 7 м. Только тогда, когда тоимель уже готов и вситиляция хорощо работает, можио сиять общий плаи (фото 1). Прежде чем сиять, я договорился с дежуриым элсктромонтером, который должен был выключить свет на 1—2 мннуты, так как лампы дали бы ореол. Снимал «Лейкой» и аппаратом 9×12 иа пластинке н пленке иепротивоореольной.

При съемке я в трех точках использовал магнневые вспышки. В первой точке — за небольшим закруглением тоннеля, попадавшим в кадр, я использовал леиточиый магиий, нмея в виду, что он должен заменнть временио потушенный свет в тониеле. Вторую точку я наметил за 15 м от ап-парата (вспышка магиия—3 г). Третья точка с левой стороны сиизу — на вытянутую руку от

аппарата (вспышка магння — 5 г). По сигиалу был потушен свет, зажжена первая точка, после 10 секунд дана вторая вспышка, а после 2 секуид, когда дым второй вспышки не успел еще разойтись, я дал третью вспышку.

Работа маркшейдеров в шахте (фото 2) снята с магинем на силуэт переднего плана (магиня — 1,5 г) «Лейкой» диафрагма 6,3, пленка «Агфа».

Сейчас я работаю исключительно «Лейкой» и иахожу, что это самый удобный аппарат для съемки шахт. На крупных и срединх планах «Лейка» дает хорошне результаты.

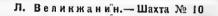
Фотоработой, которую я веду, руководит научноисследовательский сектор Метростроя, что обеспечивает техинческую грамотиость синмков, дает возможность проследить по иим все способы работ. применяемые на строительстве, передать опыт.

На Метрострое мало фотоработников. Хороших специалистов привлечь трудно. Говорят: «Работать в шахте неинтересно, одиа тема» и т. д.

Я нахожу работу на Метрострое исключительно интересной. Чувствуешь себя активиым участииком строительства, живешь одной жизиью с громадным коллектнвом метростроевцев.

...Вот тут я снимал первый ствол шакты, первую штольню, на этом месте была сбойка первых двух шахт — № 10 и № 11.

Все этн объекты воодушевляют. Из сиимков вырастает повесть о замечательном строительстве.







Л. Велиижайин. - Тоннель Метростроя

В. Лисицын

#### **"ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫЙ** ФОТО-ГЛАЗ"

На узловой станции I Курск, Моск-Казанск. ж. д., я включился в месячник ликвидации прорывов по отправке порожняка Донбассу и продвижению грузов на север.

Тесную связь держал с редакцией политотдельской газеты «Свободиый путь». Совместно с ней выпустил два иомера фотогазеты (64 снимка) —

«Железнодорожиый фотоглаз».

Моей главной задачей было бороться за подачу не менее 1 350 вагонов порожняка Донбассу. Сиимал все моменты организации ремонта в депо,

бытовые условия железнодорожников.

Фиксировал не только лучших антузиастов, изотовцев, комсомольцев ленниского призыва, ударников. Я снимал также саботажникоа, тех, кто не являлся на работу или опаздывал, тех, кто плохо ремонтировал паровозы и вагоны. Я вникал во все мелочи работы, показал факты небрежного ремонта паровозов, случан загрязненных, не очнщенных в течение трех недель стрелок, заставал спящих на посту стрелочников. Участвовал в ночных рейдах по сборке и отправке порожняка.

Снимал также коммунистов ленниского привыва, готовившихся к XVII партсъезду. Онн выдавали сверх плана из ремонта паровозы и вагоны. По-казал комсомольские бригады, работу их в паровозном и вагонном депо, показал техучебу, тех-экзамены, показал, как пзотовцы готовили к XVII партсъезду из учеников н помощников машини-

стов.

Показал в фотогазете иеповоротливых администраторов узла, например, пом. начальника движения т. Шабашова. Снимок был помещен в фотогазете. В тот же день был издан приказ о сиятип Шабашова с работы и поставлен вопрос о пребыванни его в партии. Таких случасв не мало.

Редакция газеты «Свободный путь» во главе с ответредактором т. Никулиным работала не покладая рук, намечала планы для съсмок и оформляла фотогазсту.

На рабочих ж.-д. узла фотогазеты произвели

сильное впечатление.

К сожалению, не удалось хорошо заснять (не было магння) «аврал», когда ночью в течение 4 часов не только ремонтные рабочне, сцепщнки, начальники движения и депо, но и все коммунисты узла, весь комсомольский и профсоюзный актив, жены рабочих, пнонерия вышли на работу. Было отремоитировано, сформировано н отправлено на юг семь составов порожняка.



Фоторепортер М. Марноз знаномит Ниннту Изотова со своими синмками из серни «Нинита Изотов», помещенными в бельгийсном журнале «Ту»

#### ОБЪЕМ и ЛИНИИ

JEMEH OFILITOM

#### ЗАМЕТКИ О ПАНОРАМНОЙ СЪЕМКЕ

В панорамной съемке иужно руководствоваться главным правилом — знать, для чего нужна и как будет использована даниая панорама.

В своей статье о технике изготовления фотопаиорам т. Бунимович (см. «Пролетфото» № 6 за 1933 г.), приводя многочислениме схемы и фото, доказывает, что наиболее правильно, с точки зреиня сохранения линий и масштабов, сделать панораму в одном спимке (кадрируя этот снимок «ленточной»).

Такая панорама — весьма цениое техническое пособис для художника, оформляющего данное сооружение, или инженера, создающего макет или плаи.

Задача панорамной съемки для печати совершенно нная. Фоторепортер должен показать панораму завода, площади, улицы с такой точки, откуда даниый объект выглядит нанболее объемно и интересно. При сравиенин двух паиорам: тракториого зааода в Челябинске и Свердлоаской площади в Москве первый, коиечио, композициоино выигрывает.

Именио в панораме ЧТЗ чувствуется объем, мощность, перспектива (а нс в панораме Свердлоаской площади, как указывает т. Бунимович), нбо точка, с которой засията панорама зааода, не случайна, сиимок сделаи с площадки на крыше здаиия конторы, откуда экскурсантам показывают завод.

Панорама Свердловской площади, хотя и сделана «честно» в линейиом отношении, но композиционию неудачна — плоская и бесперспектианая.

Прн каких же условиях и как иужио сиимать панораму для печати?

Первое—всякая паиорама должна иметь иачало и конец, фотожуриалист должен показывать панораму читателю в той художествениой последовательности, какую иаметил автор при съемке. Приведу пример: при съемке одной из зал воронцовского дворца в Алупке (Крым) я котел на одном снимке показать группу экскурсантов, осматривающих зал, и все то, что оии видят. Несмотря на короткофокусную оптику (объектив Тессар в 120 мм с иадсадочной лнизой, сокращающей до F-75 мм), сделал паиорамио 3 сиимка, окватиа угол в 150—160°. В паиораме читатель смотрит иа помещениые слева лица экскурсантов, а затем последовательно осматривает все то, что видят эти экскурсанты.

Второе — устанавливать аппарат при съемке горизонтальной панорамы зданий и сооружений нужно с таким расчетом, чтобы первый сюжет в

поле зреиня объектива был параллельно задией стеике аппарата. / Этим с достигается и имменьшее искажение линий и и и и обольшая эффектность перспектнвы. Примером этого утверждения может служить панорама Красной площади, заснятая с кремлевской стены, вблизи Спасской башни, показывающая на переднем плане мавзолей, линни которого параллельны соответственной части здания Гума: панорама построена справа налево, линейное искажение в перспектные здания Гума и площади незначительное, и дает композиционный аффект.

Третье — при панораме, состоящей на трех и более спимков, следует пользоваться штативом и устанавливать камеру строго горизонтально или вертикально. Это даст возможность при составлении симков получить правильные линии совершенно без налома. В отдельных случаях папорама является документальным доказательством цельностн даиного сюжета.

В виде примера приведу паиораму квартиры, сделанную мною в рабочем поселке. Нужно было показать, что квартира состоит из даух больших комнат с верандой, кухией, ванной и проч. удобствами, иужно было показать также обстановку и обитателей квартиры. Найдя удачиую точку, откуда ианболее выгодно видиы все эти сюжеты, я сделал панораму из 5 снимков (угол охвата 180°), показав слева на первом плане крупио зеркальный шкаф, в глубине—спальню, видную сквозь полуоткрытую дверь Поворачнвая аппарат вправо, показал развериуто всю комиату, а а последием синмке сквозь открытые иастежь даери засиял кухию с газовой плантой и ванную.

Вместо монтажа отдельных снимков этих сюжетов, дан единый документальный в своем расположении панорамный снимок.

Правда, бывают случаи, когда панорама фальсифицирует документальность. Примером может служнть снимок Лисицына «Погрузка зериа на пристани». В действительности работают только 5 грузчиков, ио на синмке один и те же люди сияты в разиых частях панорамы, и насчитываешь их вдвое больше; средп такой группы грузчиков могут встретиться не только двойники, но п тройники.

Особую трудность представляет паиорамиая съемка движущихся предметов — демоистраций, тракторных колонн, обозов и пр.

Здесь при съемке необходима быстрота и особая тшательность при склейке панорамы.

В заключение хочу дать иссколько советов из опыта панорамной съсмки:



С. Свидель.— Квартира Алексевых (из фотоочерка «Женщины трех поколекий»). Пакорама сделана на 8 негативах

1. При съемке сюжетов с различной степенью освещения (в одной части панорамы яркое солисчное освещение, в другой — тень) ориентироваться при исчислении экспозиции на середину, но все сиимки должны быть одинаково экспонированы и одновременно (абсолютно точно) проявлены. При печатании и увеличении иужно придерживаться того же правила.

2. Камеру вращать вместе с винтом штатива (если винт подвижный) па одиой плоскости. Полиое совпадение лиинй получается при пользованин

специальной панорамиой головкой,

3. Больше пользоваться передним планом в начале или в конце панорамы, но отнюдь не в середние.

4. Добиваться минимального количества снимков

в панораме.

5. Для лучшей проработки деталей и получения одинаковой плотности негатнвов проявлять замед-

ленным проявителем.

Наша печать требует развернутого показа успеков соцналистического строитсльства. Не плоской линейной схемой, как предлагает т. Бунимович, а художественно выполненной панорамой советский фотожурналист может показать наш рост и наши достижения.

Только в такой фотопанораме читатель одним взглядом охватит все то, что в действительности он сможет увидегь, только осматриваясь.

К. Яковлев

#### СВЕТОВАЯ ГАЗЕТА

В каждом райоие, селе есть потребность в оргв-

По заданию редколлегни световой газеты фотограф должен переснять статью, заметку или

сводку.

Здесь лучше ие прибегать к пересъемке с газеты, твк как шрифт газеты сероват и мелок; лучше перепечатать статью на машинке или иаписать от руки на белой бумаге. Для этого заметку печатают на машинке прописным шрифтом или пишут от руки китайской тушью (10—15 см строка). Такого же размера можно взять фоторисунок, карикатуру и все это пересиимвют на пластинку (лучше на контрастиую) с наводкой на матовом стекле из расчета ширины кииопленки до зубцов (2 см).

Расстановка оригиналов перед съемкой может быть любая, ио обязательно в колончатом направленни (т. е. как колоикн в газете). С полученного негатива сиимают контактным способом диапозитив. Днапозитив высушивают, пленку сни-

мают со стекла.

Вот способ синмвиня пленки со стекав:

Погруэнв днапозитив (после высыхания) на 15—20 м в раствор:

днапозитив сушат, не промывая. На другой день плавстинку вытирают мягкой тряпкой, чтобы удалить частички соды, прорезают острым ножом полоски диапозитива, и пленка полосками переснятых оригиналов отстает от стекла. Этим работа по фото кончается. Очередь за редактором и выпускающим. Разводят желатии, иамазывают кинопленку и, положив на стол днапозитив, прикладывают к нему обмазаиную желатином кинопленку, затем трут по пленке пальцем.

Использованная пленка иайдется в каждом кино, а снять слой не так трудно: опустить в гипосульфит, затем смыть в тсплой воде и протереть

тряпкой.



Н. Свливанов.— ... «к вечеру морся крепнет и разрисовывает свои узоры на сплошь «забарабанен-кых» оннах» (из фотоочерка «Мороз 40°»).

#### MOPO3 40º

Н. Селиванов

Термометр показывает — 40°. Густой туман опустился ив улицы города...

Автомобнаи не ходят... Часто с трудом различасшь одинокого извозчика.

Редкие прохожие ежатся от холода и то и дело кватаются за нос...

кватаются за нос... К вечеру мороз крепнет и разрисовыввет свои

узоры на сплошь «забарабвненных» окнах. Кошка нщет тепленького местечка на шестке...

Собака жмстся к печке...

H. Свливаиов, — «... с трудом различаешь одикоиого извозчика»





А. Штеренберг. — Чудесные звуки

## ГОСУДАРСТВЕННОМУ ОПТИЧЕСКОМУ ИНСТИТУТУ

Редакция журнала «Советское фото» направила приветствие в связи с XV-летием Государственному оптическому институту в Ленинграде:

Государственный оптический институт — один из замечательнейших институтов нашей страны. Его выдающиеся заслуги перед наукой общеизвестны, он сделал ряд ценных открытий, создал ряд крупных работ, сплотил вокруг себя значительные кадры советских ученых, тесно связанных с нашей социалистической промышленностью. С особым удовлетворением отмечает редакция «Советского фото» достижения института о области создания новых светосильных объективов для фотоаппаратуры, производство которой в нашей стране с каждым годом оозрастает и совершенствуется.

Редакция «Советского фото», как и вся фотообщественность, глубоко уверена в том, что коллектив славного института, пользующегося всемирной известностью, обогатит нашу науку и нашу молодую фотопромышленность целым рядом новых завоеваний, даст нам возможность и на этом участке добиться крупных побед и в техническом отношении обогнать капиталистические страны.

Примите горячий большевистский привет.

#### Фотографическая **АГРОХАЛТУРА**

«Теперь между иаукой и социалистическими полями нет преград. Все больше отходим от дедовских методов земледелия и начинаем работать понаучному» — этой цитатой из письма безенчукских колхозинков т. Сталину открывается фотосерия «Новые приемы агротехинки», выпущенная кооперативным издательством «Современии» (Москва, Старая площадь, 10).

Показать увязку между наукой и практикой, показать, как внедряется в социалистическое сельское хозяйство новая агротехника, используя метод фото, — важнейшая, политически актуальная задача. Как же справилось с втой задачей издательство «Совремснинк»?

Надо прямо сказать, — не справнлось. Серня содержит ряд неграмотных, политически вредных кадров.

Прежде всего в серни совершенно не использованы специфические особенности фото. На карточках говорят не фото и миниатюрные зарисовки, а подписи.

Возьмем лист, посвященный борьбе с сорняками (единственный в серии на эту тсму). «Сорияки в полевых посевах ежегодио уменьшают валовой урожай на 20—25 процентов» — говорит аншлаг.

Как же «агроиомы» из «Современника» рекомендуют колхозникам бороться с сорияками?

«Применяйте химические способы борьбы с сорняками» — призывает карточка. И дальше показаи некий человек с опрыскивателем, поливающий неизвестным раствором неизвестные посевы. Прежде всего надо напомнить составителям серии, что если химическим раствором, убивающим сорияки, опрыснуть посевы, товместе с сорияками погибнут и культурные растения. Урожай будет равеи нулю.

Но вредность установки не только в этом. Рекомендовать на данном этапе химические способы борьбы с сорияками в широком масштабе, ин словом не упоминая о приемах агротехники, направленных на уничтожение сорияков, — это значит подрывать дело борьбы с сорияками, значит лить воду на кулацкую мельницу.

Примеры можно продолжать. Но достаточно и сказанного.

Кому нужна такая агрохалтура?



С. Сеферов — Домны Кузнецна

С. Сеферов — 7-й комсомольсний литейный конвейер (ЧТЗ)





Мэргерит Бурк-Уайт-«иидустриальный фоторепортер»-у монументального фотопанно своей работы

#### ОПЫТ МОНУМЕНТАЛЬНОЙ ФОТОГРАФИИ В США

ДЕКОРАТИВНОЕ ПАННО МЭРГЕРИТ БУРК-УАЙТ

Известная американская художница фотографии (оиа называет себя «нидустриальным репортером») Мэргерит Бурк-Уайт выполнила одну нелишенную интереса работу.

М. Бурк-Уайт мы знаем по ее двукратному внзиту в СССР в 1930 и 1931 гг. Она синмала в Москве, Магинтогорске, Днепропетровске, Баку. Результатом ее поездок явилась обнльно иллюстрированная книга, ею же написанная: «Глаза на Россию». М. Бурк-Уайт — друг СССР. Она далско не ясно понимает процессы, происходящие в нашей стране; при художественном отражении их она зачастую обнаруживает недостаток чутья и даже такта. Но ее поэнция в отношении СССР была в общем нензменно корректной и благожелательной.

Сейчас М. Бурк-Уайт выполнила огромное фотографическое декоратние панно (размером 4×50 м) для круглого зала в правлении Национальной вещательной компании в Нью-Йорке, в помещении недавно открытого «Рэйдносити» — «Радиогородка».

Панно Бурк-Уайт состоит на ряда синмков, сделанных с неключительно отчетливой фактурностью с различных радноприборов: микрофонов, генераторных и модуляториых ламп, катушек, репродуктеров и т. п. Затем эти синмки напечатапы увеличением на очувствленией канве и монтированы один за другим на стену зала.

Надо заметить, что такое конструирование моитажа довольно примитивно; несомпенно, в руках Бурк-Уайт были достаточные технические средства для несколько более осложненного монтажа. Результат оказался соответственный: монтаж производит впечатление огромного застывшего хаоса; он совершенно лишен четких зрительных направлений, лишен композиции. Оправдывает себя только снимок микрофона в центральной части панно. В общем насколько эта работа поражает чистотой и грандиоэностью технического выполнения, настолько в художественном отношении она посредственна, лишена иден и находится на общем уровне американского коммершнализированного искусства.

Л. М.

Работа М. Бурк-Уайт должна заставнть нас призадуматься над тем, почему у нас не ставятся перед фотографней аналогичные задачи. Разве в украшенин строящихся Дворца советов и Дворца техники мы не нашли бы необыкновенного приложения для монументальнейших фотопанно?

#### Советский фотоснимои за рубежом

Работы Союзфото по распространенню советской фотоналюстрацин в заграннчной печатн уснаиваются с каждым месяцем. В IV квартале п. г. распространено в 20 странах (в том числе и США) 2 265 сиимков. В январе с. т. распространено, по предварительным данным, не менее 860 синмков. Небезынтересно отметить, что такой сюжет, как проект Дворца советов в Москве, разошелся тиражем не мсисе 15 млн. акземпляров, а такой сожст, как полет стратостата Осоавнахима,—тиражем не менее чем 30 млн. экземпляров.

За траннцу посылаются синмки о всех скольконибудь значительных событиях политической жизви и социалистического строительства СССР,

## Ф 0 Т 0 Т Е Х Н И К А

"ПИОНЕР"—

М. Клейнерман

#### НОВЫЙ КИНОПЛЕНОЧНЫЙ АППАРАТ ВООМП

Нужна ли «Лейка»? Анкета, проведенная журналом «Советское фото» среди фотоработников, дает ответ на этот вопрос, примерно, такой: «При налични ряда отрицательных момситов, ограничивающих сферу применения «Лейки», эта камера все же является ценной и иезаменимой для ряда работ. Особенио привлеквтельны в «Лейке» и других камерах этого типа их портативность, малый вес и объем съемочного материала, универсальность камсры, наличие сменных объективов и постоянияя готовность к работе».

Добввим от себя: «Лейка», конечно, должиа быть включена в число объектов производства советской фотопромышленности. Однако в конструкции советской «Лейки» надо избегать сленого копирования иностранных образцов. Надо учесть все отрицательные моменты, свойствениые оригинальной «Лейкс». Совстская конструкция должиа возинкиуть в результвте критического изучения новейших заграничных образцов книопленочной

фотоаппаратуры. Опытный завод ВООМП в Ленинграде правильно разрешает этот вопрос. Первые образцы камеры «Пионер», выпущенные заводом в 1933 г., представляли собой точные копии первого варианта лейтцовской «Лейки». После удачного иачала завод выпустил довольно большую партию камер, в которых в соответствии с лучшими современными заграничиыми аппаратами дальномер соединеи с объективом. Таким обрезом наводка на резкость тсперь совмещена в одну операцию с определением дистанции и производится путем вращения объектива. В первых числах апреля завод заканчивает изготовление этой партии. Завод не останавливается на этом. В настоящее время идут интенсивиые работы по дальнейшему усовершенствованию камеры. Так, изготовляется опытный образец камеры, у которой, подобио «Контаксу», корпус будет сделан разъемиым (предложение коиструктора ВООМП т. С. В. Ковалевского). Это должно значительно облегчить заряжение камеры, устраняя возможность застревания и разрывов плеики — дефект, который известен всем, пользующимся «Лейкой». Это нововведение облегчает сборку камеры, а также, по мнению автора предложення, позволит производить увеличения с помощью увеличительной приставки без специальных объективов.

Конструктор Опытиого завода т. Муратов предложил новый варнант камеры, отличнтельиымн особениостями которой являются вертикально встроенный в корпус камеры дальномер, также 
связанный с объективом, и разъемный корпус.

При этом весь механизм камеры претерпел значительные конструктивные изменсния. Встроив дальномер непосредственно в корпус камеры, конструктор избежал необходимости помещения дальномера в спецнальную коробку на верхней стенке камеры и тем самым добился значительно лучшего оформления аппарата: чертежи конструкции т. Муратова разработаны и по ним будут изготовлены в ближайшее время опытные образцы.

Коиструктор Опытного завода т. Медунецкий разрабатывает сейчас новый дальномер, со-

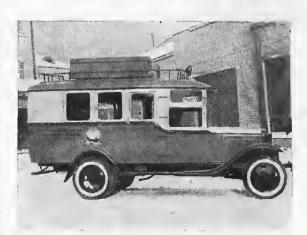
единенный с видоискателем, что позволит одновремению наводить на резкость (так как двльномер соединен с объективом) и видеть все поле изображения. Если учесть, что в «Лейке» и «Контаксе» дальномеры обладают очень небольшим полем зрения и поэтому после наведения на резкость надо ловить кадр в видоискатель, то станет ясно, что дальномер Медунсцкого значительно ускоряет и упрощает съемку.

Конструкторско-нсследовательское бюро ВООМП разрабатывает сейчас ряд новых объсктивов для камеры «Пнонер». Среди них объективы с относит. отв. 1:2; F=50 и F=75 мм. Объсктивы эти рассчитаны оптико-коиструкторским сектором КИВ ВООМП и будут изготовляться в заменяемых оправах, позволяющих быстро заменять одии объектив другим.

Краткий перечень новых работ показывает, что Опытный завод иаходится на правильном пути критического освоения иовой продукции, перерабатывая, усовершенствуя аппарат н добиваясь создания собственной конструкции, стоящей на уровне лучших современных аппаратов этого типа.

Приходится аншь пожалеть, что завод мало пока сделал для выпуска специальных принадлежиостей к «Пионеру». Завод выпускает только вертикальный увеличитель типа Лейтца с объективом F = 50 м м Выпуск других принадлежиостей, которые в большом числе и разнообразии вошли в обиход за границей, значительно увеличил бы днапазон использования камеры.

#### АВТОПЕРЕДВИЖНА -- РАДИОТЕЛЕФИЛЬМ



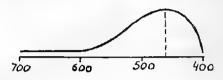
Автопередвижна—радиотелефильм сделана по проенту звукооператора т. Ешазарова и режиссера т. Дии целиком из советских материалов и аппаратуры. Автопередвижна оборудована фотолабораторией, дающей возможность производить работу не только на стоячих, но и в пуги

37

## ЦВЕТНАЯ ФОТОГРАФИЯ

## БЕЗ СПЕЦИАЛЬНЫХ ПЛАСТИНОК

Различные способы цветиой фотографии существуют уже десятки лет. Из таких способов мы знаем: трехцветку, автохром, способ Липмана и целый ряд других. Наиболее удобным считается автохромиый способ, но автохромиых пластинок в СССР не производят. Остальные же способы так сложиы, что выполнимы лишь при наличии специальных приспособлений и аппаратуры.



PKC. 1

Описываемый эдесь способ цветиой фотографии по сравиению с трехцветкой и автохромом дает несколько худшую цветопередачу, но зато чрезвычайно прост и доступен каждому. При этом способе весь процесс получения цветного изображения проходит без употребления специальной аппаратуры и на обычных пластинках ФОКХТ. Требуются три сорта пластинок: паихроматические, простые высшей чувствительности и диапозитивные.

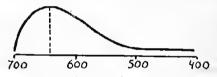


Рис. 2

Паихроматичсские и простые пластинки иужны для негативиого процесса, а диапозитивные для изготовления цветиого позитива, так как цветиое изображение получается не на бумаге, а на двух сложенных диапозитивных пластинках.

Разберем сначала приицип предлагаемого способа. Из физики известио, что если перед пучком бесцветного луча поставить трехграииую призму, свет разложится на семь цветов: красиый, ораижевый, желтый, зелешый, голубой, сиший и фиолстовый, которые расположены в строгом порядке. Этот ряд цветов называют спектром. Всмотревшись в спектр, иструдно заметить, что искоторые цвета занимают широкие участки, а искоторые

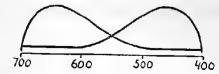


Рис. 3

узенькие полоски. Объединив широкие полосы цветов с уэкими, можно весь спсктр разделить на три основных цвета — красный, зсленый, синий. Смешивая эти три цвета в различных пропорциях, легко получить все цвета и оттенки, существую-

щие в природе, ие исключая и белого цвета. Опыт показал, что для получения ряда различных цвсие обязательно смешивать три тов и оттеиков основных цвета. Оказывается, при смешении только двух спектральных цветов, мы получаем прекрасиые результаты. Например, при смешивании оптическим путем в различиых пропорциях сииего и коасиого цвета получается чисто синий, чисто красный, оранжевый, фиолстовый, зеленый и всс промежуточиые оттеики. Из сказаиного вытекает, что если из трех или даух цветов путем сиитеза можио получить миожество других цветов, то и сложные цветные сочетания, существующис в природе, можно, наоборот, разложить на три или два основных цвета. Разложение сложного цветиого сочетаиня на осповные цвета производится совместиой работой светофильтров и пластинок.

Напомиим свойства светофильтров и разных сортов пластинок. Назначение фильтра всем известно: фильтр вообще отделяет одио вещество от другого, задерживая в себе одно из веществ. Светофильтры в зависимости от своей пропускают те или ииые лучи спектра, задерживая остальные. Различные по окраске и плотности светофильтры пропускают различные лучи в различиых количествах. Красиый светофильтр пропускает, примерио, половину спектра, в которую входят: красиые, ораижсвые, желтые и частично зеленые лучи. Имеются светофильтры, пропускающие только одии какой-нибудь цвет, задерживая остальные. Светофильтры, пропускающие несколько цветов, называются компеисациониыми, а один цвет — избирательными. В нашем способе мы будем иметь дело с компеисационным красным светофильтром.

В отношении светочувствительности пластинок иапомним лишь, что простые пластинки чувствительных к фиолетовому, синему и голубому цвету. Ортохроматические добавочно кроме этих цветов очувствлены к желтому и зеленому цветам, а паи-кроматические ко всем цастам с некоторым кпровалом» к зеленой части спектра. Паихроматические пластинки кроме всех прочих цаетов чувствительны также и к красному. Если мы будем снимать на такой пластинке цветной объект, применяя красный светофильтр, то на пластнике запечатлеются только красно-желтые части снимаемого объекта, ибо красный светофильтр совершению не пропускает сквозь себя сине-фиолетовых лучей.

Изобразив даниое явление грубо, в виде кривой (рис. 1), мы видим, что максимум чувствительности при этих условиях лежит в красной части спектра (на рисуике показано пунктиром). У простых пластинок наоборот при съемке в тсх же условиях, но без светофильтра максимум чувствительности будет в синей части спектра (рис. 2). Простые пластинки, как известно, чувствительны лишь к трем цветам-фиолетовому, синему и голубому, причем наибольшая чувствительность приходится на синий цвет. При съемке на них преимуществению отобразятся синие части синмаемого объекта. Сложив эти две пластинки (панхроматическую и простую) вместе, эмульсия к эмульсии, предварительно заложив между иими топчайший красный светофильтр и сняв на них цветной объект, мы увидим, что на одной пластиике (паихроматической) в основном отобразятся красиожелтые цвета, на другой (простой) запечатляются

прсимущественио сине-фиолетовые цвета (рис. 3 и 4). Произойдет разложение цветов объекта на два основных цвета: красный и сииий.

проявлении вымывается под действием щелочи проявителя. Для окрашивания берется, примерио, однопроцентный раствор краски, в котором пла-

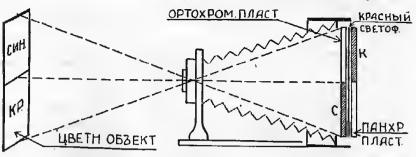


Рис. 4

В результате такой съсмки получаются два иегатива с почернениями, соответствующими двум цветам. С каждого из этих исгативов печатается по одному диапозитиву, которые затем окрашиваются путем вирирования в два противоположных цвета. Диапозитив, полученный с панхроматического негатива, окрашивается в синий цвет, а днапозитив с простого негатива — в красиый цвет. Сложенные эмульсия к эмульсии эти два окрашенных диапозитива, благодаря смещению в различных пропорциях синего и красного цветов, дают нам цветнос изображение с расцветкой, точно со-

ответствующей оригиналу.

Образование различиых цветов мы можем проследить, взгляиув на рис. 5, где схематичио поквзви процесс съемки цветного объекта, последующая обработка и воспроизведение цветного объект на виде диапозитива. Сияв цветной объект на двух сложенных вместе пластинках, мы видим, что сиший цвет запечатлелся только ив простой пластинке, светофильтр не пропустил его на панхроматическую пластинку. Красный цвет, наоборот, не подействовал на простую пластинку и, свободно пройдя через крвсный светофильтр, дал почернения на панхроматической пластинке. Зеленый цвет частичио подействовал на обе пластинки. Черный совершенно не дал почернення, а белый наоборот на обеих пластинках вызвал почернения.

Отпечатав с этих негативов диапозитивы, мы точно противоположные почернения. Окрасив виражами диапозитивы в красный и синий цвета, затем сложив их, получасм цветиое изображение. Чтобы проследить, как образуется тот или иной цвет, пронумсруем соответствующие участки синего диапозитива, красиого диапозитива и готового цветного изображения, сложенного из этих диапозитивов. На первом участке складыввются прозрачное место с синим — в результате получается синий цвет. На втором также образуется красный цвет. На третьем участке складываются небольшие плотности красного и синего цвета, образуя при смешении зеленый цвет. На четвертом участке прозрачное место попадает на прозрачное, что двет нам впечатление белого цвета. И накоиец, ив пятом участке густой синий цвет склвдывается с густым красным, участок делается иепрозрачным и выглядит, как черный.

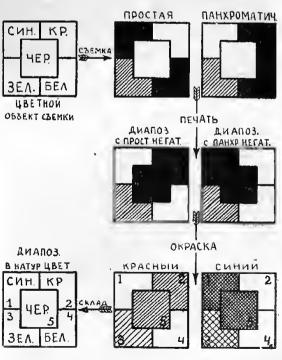
Красный светофильтр, помещенный между пластииками, должеи быть чрезвычвино тоиким, чтобы ие влиять на резкость задней пластинки. Такой светофильтр сделать очень трудно, поэтому светофильтром обычно служит слой эмульсии простой пластинки, окрашенной красной апилиповой краской. Окраска простых пластинок делается заблаговремению путем обработки их раствором к ислой а и и л и по в ой к р а с н ой к р а с к и, которая, обладая свойством красного светофильтра, не влияет на бромистое серебро эмульсии и при

стинка купается полминуты. Окрашенные пластинки слегка споласкиваются и сущатся в темноте. Высушенные пластинки складываются в коробку и по мере падобности употребляются. Перед съемкой, в абсолютной темноте, в кассету заряжаются две пластинки—окрашениая простая и панхроматическая. Они сложены вместе, эмульсия и эмульсии. Простая пластинка находнтся ближе к объективу, а панхроматическая за ней. Так как в одну касссту двух пластинок зарядить нельзя, то в качестве первой, простой пластинки может служить плоская пленка. Такие пленки выпускаются сейчас фОКХТ в достаточном количестве и нмеются в продаже во всех фотомагазинах.

Пластинку и пленку необходимо подбирать одной чувствительности, лучше же иметь панхроматическую пластинку с иесколько большей чувствительностью, так жек на нее попадает меньшее количество света, который частично теряется, прохедя эмульсию простой пластинки (пленки). Про-

Рис. 5

#### HELATUBPI



цесс съемки проходит так же, как при обыкновенном фотографировании.

Экспозиция делается по чувствительности первой — простой пластинки (пленки). Имеется разиица лишь в паводке на фокус. Необходимо, чтобы максимальная резкость при наводке на фокус приходилась в месте соединения эмульсий пластинки и пленки.

Если в качествс первой пластинки применяется стеклянная пластинка, то для ликвидации фокусной разницы после наводки делается поправка персдвижением объективной доски назад на толщину стекла (примерио, 1,5—2 мм). Устранить фокустиую разницу можно, перевернув стекло матовой стороиой наружу. Чтобы предохранить панхроматические пластники от засветки и вуали (вуаль—заейший враг цветиой фотографии), сиятые пластинки проявляются в темноте. Проявка делается по времеии. Лучшим для этой цели считается парамндофеноловый проявнтель, который при нормально экспоиированной пластнике проявляет ровно 6 минут и совершенно не дает вуали.

С негативов обычным образом печатаются диапозитивы. Плотность каждого диапозитнва должна быть в два раза меньше нормальной, так как готовое нзображение образуется двумя сложениыми диапозитивами.

Самым капризным моментом во всем процессе нэготовления цветного изображения является окраска внражами. Для внрирования диапозитньов есть несколько различных виражсй: один из диапозитивов можио отвирировать желсэным—снинм внражем, другой—медным—красиым. Для красного цвета также можио применить урановый вираж.

Редепты этих виражей легко найти в любом фотосправочнике. Но все же самые лучшие результаты в смысле чистоты красок и прозрачности дают виражи с роданистой протравой. В этом слу-

чає диапозитив сперва протравдяется, т. с. металлическое серебро его превращается в химическое соединение, способное воспринимать основные анилиповые краски, а затем окращивается красной и синей краской. Ниже приводятся рецепты протравы и красок.

Все вещества, перечисленные в рецепте, растворяются отдельно, после чего сливаются в указаином порядке. Протрава сохраняется в темнотс, Процесс протравления длится 10 минут, после чего диапозитив промывается и опускается в соответствующую краску.

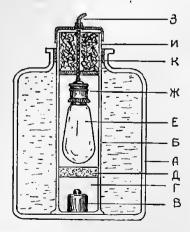
После окрашивания, которое, примерно, проходит в продолжение 1—2 минут, диапозитив опускается в кислую ванну для осветления цветов, которые обычно бывают затянуты краской. Осветляющая ванна представляет собой трехпропентный раствор очищенной соляной кислоты. Окрашенный диапозитив держится в этой ванне до полного осветления цветов, затсм слегка нромывается н сушится. Готовые диапозитивы, окрашенные в синий и красный цвета, сложенные вместе, дают прскраснос цветное воспроизведение объекта съемки.

### ФОНАРЬ для ИНФРАКРАСНЫХ ПЛАСТИНОК

Фотография обогатнлась еще одним нэобретснием — инфракрасиыми пластинками, чувствительными к инфракрасным лучам. Недалеко то время когда эти пластинки войдут в обиход фотокоров и фотолюбителей. Возникает вопрос о создании фонаря, при свете которого можно проявлять эти чувствительные к темнотс пластинки.

Такой фонарь можно изготовить из обыкновенной пятилитровой стекляниой банкн А, в которую помещают стеклянную мензурку В диаметром, достаточным для помещения электрической лампы. На дио мензурки помещают металлический груз В, чтобы мензурка не всплыла. Груз залнвают сургучом Г и сверх заливки помещают пробку A. В мензурку помещают электрическую дамиочку E, которая ввинчена в патрон M. От патрона выведены провода B. Мензурка закрыта жестяной крышкой H. Верхияя часть мензурки заполняется обрезками черион бумаги К. Расстояние между стенками мензурки и банки должио быть около 70 мм. Баику паполияют раствором, состоящим из девяти частей насыщениого иа холоду раствора медного купороса и одиой части пятипроцентиого раствора двухромовокислого калия. Горлышко баики заливают слоем парафина. Образующаяся зеленая жидкость пропускает свет, ие влияющий на пластинки, очувствленые к инфракрасиым лучам.

Человеческий глаз при таком освещении прекрасно видит. Для проявления простых нли орто и панхроматических пластииок этот свет не годит-



ся — его нужио заменить, иалив в баику вместо раствора указанных солей раствор какого-либо неактиничного красителя, и тогда этот прибор с успехом заменит краспый фонарь.

## МУЛЬТИПРИСТАВКА конструкции т. Любимова

Известный интерес представляет недавио сделанное Любнмовым изобретение, названное им «мультиприставкой». Прибор т. Любнмова сделан в дополнение к аппаратам 9×12, что дает возможность производить съемку на малых обрезках кинопленки.

Прибор, общий вид которого приведен на рис 1, представляет собой прямоугольную доску, вдвигающуюся в пазы аппарата на место кассеты. В центре этой доски имеется прямоугольное окно размером 24×24 мм. Перед этим окиом помещается матовое стекло и вертикальиые пазы для вдвигання спецнальной маленькой кассетки. Кассета, также приведенная на рис. 1, рассчитана на три кадра форматом 24×24 мм, заряжается отрезком киноплеики длипою в 80 им. Поверх пленки закладывается металлическая кассетка с тремя вырезами по форматам кадров. Принцип действия прибора чрезвычайно прост: перед съемкой в аппарат вдвигается доска с маленьким матовым стеклом и производится обычная ивводка

иа экране почти равномерио освещениым. Устройство такой приставки показано на рис. 1.

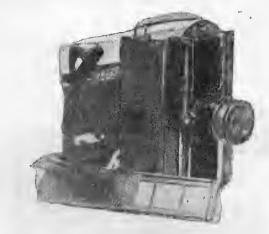


Рис. 2



Prc. 3



Рис. 1

па резкость, залем матовое стеклышко песколько отодвигается от доски и в образованный промежуток вдвигается кассета. Одно из ребер кассеты имсет три каиавки, которые, проходя мимо специальной защелки, останавливают кассету в нужные момеиты. После троекратиой съемки пленка может быть проявлена.

Для облегчения и уточиения наводки на фокус перед матовым стеклом установлена сильио увеличивающая лупа, ясно вндная на рис. 1.

Эта лупа на врсмя вдвигання кассеты остается на своем месте.

Вставленный в камеру прибор показан на рис. 2, способ пользования прибором—на рис. 3

Одновременно с прибором т. Любнмов сконструировал и епециальную увеличительную приставку к нему, представляющую собой шарообразиый кожух с помещенной внутри электрической лампой. Так как формат кадра очень иевенлик, то отпадаел надобность в каком-либо специальном светораспределяющем устройстве, и световое поле получается

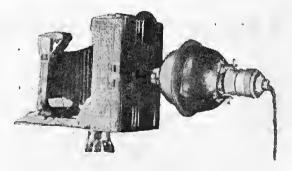


Рис. 4

Учнтывая, что съемка при помощи прибора пе по матовому стеклу, а по видоискателю требует состветственного уменьшения формата большой рамки иконометра, изобретателю гришлось подумать над способом уменьшения этой рамки. И вту заThe second of the control of the con

15 июня 1931 г. пленум ЦК партии по докладу тов. Кагановича "О состоянии и развитни московского городского козяйства принял решение "Приступить к сооружению метрополитена в Москве, нак главного сред-

Рис. 6

дачу он разрешня, снабднв нконометр добавочной маленькой рамкой и подвеснв ее на четырех пружинах (фото 4). Такое устройство позволяет закрыввть аппарат, не синмая маленькой рамки, и

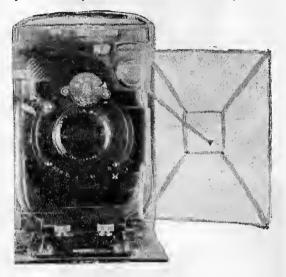


Рис. 5

вместе с тем не мещает пользованию большой рам-кой.

Прибор т. Любимова позволяет проявить 2—3 кадра.— «Лейка», как известио, обязывает проя-

влять сразу всю ленту пленки. Чрезвычайно существенно и то, что мультиприставка дает возможность использовать громадные отходы кинопроизводства. На складах ФКХТ в данное время находится около 2 млн. м. обрезков кинопленки, которые с успехом можно использовать с помощью прибора т. Любимова.

Важным обстоятельством в приставке является длиннофокусность объектива по отношению к размерам квдра. Здссь объектив аппарата с фокусом в 13,5 см явится не чем иным, как телеобъективом со всеми вытекающими отсюда достоинствами и недостатками.

Мультиприставка т. Любимова оказывается удобной как для съемки пейзажей и портретов, так и для самой сложной репродукции. Для наглядности мы приводим здесь (фото б) рспродукцию печатного шрифта в натуральных размерах и в сильно увеличенном виде (увеличена часть кадра).

Изобретенне т. Любнмова одобрено рядом оргапизаций и принято к пронзводству на заводе ВООМП. Предположительная цена мультиприставки с кассетами и увеличителсм 30—35 рублей.

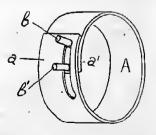
Мультиприставка открывает громадные перспективы в области изготовления светогазет на киноленте и явится таким образом особенио ценной для рабочих и колхозных фотокоровских коллективов и фотокружков.

Сконструнроввиный в свое время т. Любимовым совместио с т. Андреевым проекционный аппарат «Алоскоп», рассчитанный на проекцию кинокадров, сейчас в связи с изобретением мультиприставки реконструнруется на формат 24 × 24 мм.

## ЗАЖИМНАЯ ОПРАВА

В практике не только професснональных фотографов, но и любителей очень часто приходится применять при съемках различные светофильтры, добавочные линзы и т. п. Ввиду различных их днаметров заготавливать на каждый из них специальную оправу слишком сложно. Ниже предлагвется несложное приспособление, которое можно изготовить самому и которое дает возможность пользоваться им как оправой для линз и круглых светофильтров различного днаметра (консчно, в определенных пределах).

Оправа нзготавливается нз отрезка металличсской пружины A, концы которой a и  $a^1$  прекрывают друг другв. Стержень  $b^1$  скользит вдоль щели, в то время как стержень b закреплен своим основанием во внутрением конце пружниы. При сжатии стержей виутреиинй днаметр этой оправы увелнунтся и позволит вставить в нее требующийся светофильтр или добавочную линзу. После освобождения стержисй пружина, приходя в исход-



иое положение, зажимает вставленные в нее светофильтры и лиизы.

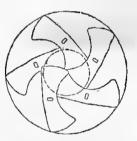
Аρ. Я.

## НОВЫЙ ВАРИАНТ

## ЦЕНТРАЛЬНОГО ЗАТВОРА

В одиом из прошлогодиих иомеров «Пролетарского фото» мы помещали описание двух затворов, разработанных т. Чебановым. Сейчас т. Чебанов разработал новый оригинальный тип центрального затвора, представляющий значительный интерес.

Осповное в повом затворе заключвется в двухстороинем действии его створок, — благодаря этому достигается высокая плавиость действия затвора. Скорость действия его также может быть значительно увеличена. Этот принцип ясеи из рис. 1. Открытие и закрытие отверстия объектива достигается поворотом створок в одиу сторону. Створки насажены на вращающиеся оси, которые движутся синхроино. В движение эти створки приводятся при помощи кольцв с вилками 1 (рис. 2), поворачивающими кривошины 2. На эти кривошины и ивсажсны створки. Кольцо в свою очередь приводится в движение зубчатка 3, для чего на самом кольце имеется зубчатая дуга 4. Зубчатка 3 сделана на ребре коробочки, внутри которой помещена ленточная пружина. От этой же коровочки отведен заводной рычаг затвора 5. Стопоряый рычаг затвора 6, упираясь в собачку 7, удерживает затвор во взведениом состоянии.



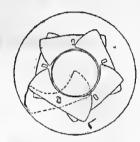


Рис. 1 Принцип действия затвора

Этот рычаг при помощи тяги 8 соединен со спусковым рычагом 9. Для работы затвора на делениях В и Т служат рычаги 10 и 11. Работа на этих делениях производится при помощи второй синральной пружины 13, которая помещена поверх коробочки. При такой работе заводной рычаг бездействует и приведение в действие створок осуществляется при посредстве кульчков 14 и 15. В этом случае открытие и звкрытие затвора производится одной стороной створок, которые совершают полоборота, а затем возвращаются на место.

При моментальной съемке иет надобности делать специальных переводов затвора на моментальное действие, так как при нажатии на заводной рычаг пружина 13 с кулачком 14 автоматически выключается, в каком бы положении ни находился механизм затвора.

От редакции. Важным, но устранимым недочетом затвора является то, что при заводе затвора (судя по описвииям и чертежам т. Чебанова) створки открывают отверстие объектива. Это же обстоятельство лишает возможиости использовать створки для двусторойнего действия. Этот важРегулирование скорости моментального действия затвора производится диском 16 (рис. 3), насажениым изнутри на крышку корпуса затвора и зажатой виптом 17, служащим в то же время ука-

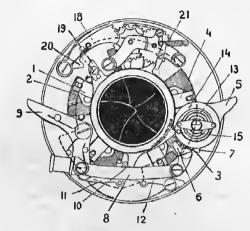


Рис. 2 Механизм затвора

зательной стрелкой. При вращении диска 16 зубчатый сектор 18 занимает различные положения, чем и достигается регулирование быстроты действия. Торможение происходит тормозным мехаиизмом, состоящим из ряда зубчаток и примыка-

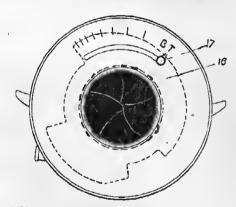


Рис. З Наружный вид затвора

ющим к сектору 18. В этой работе принимают также участие рычаги 10, 11 и 12. Кулвчок 19, упира ясь в отросток 20 на зубчатом секторе, приводит в действие тормозиой механизм. Регулирующее движение зубчаток приспособление включается при помощи кулачкв 21.

иый исдочет должен быть учтен автором и безусловно устранен. Однако это ни в какой мере ис умаляет оригинальности затвора, который прииципиально остается весьма интересной схемой. После устранения указанного нами исдочетв затвор может представить интерес и как рабочая модель.

### МНОГОЛАМПОВЫЙ УВЕЛИЧИТЕЛЬ

Для получения равномерного освещения негатива при увеличении нередко применяют большого количества дами. В брошюре Д. Бунимовича «Как сделать самому фотоувеличитель и как им работать» (Библиотека газеты «Фотокор») было предложено использовать 10 автомобильных авми по 12 вольт каждая. Я предлагаю воспользоввться лампочками карманного фонаря, питающимися от тока напряжением в 4-4,5 вольта. Для сети с напряжением в 120 вольт следует взять 30 штук таких авмпочек, соединив их в последовательном порядке. Лампочки монтируются на прямоугольном щите, в 6 рядов по 5 лампочек, как показано на рисунке. Щит устанавливается в плоском ящике, а перед лампами ставится матовое стекло в квчестве рвссеиввтеля. Передияя часть увеличителя, т. е. рвмкв для мвтового стекла, мех и объектив - обычиые. Можио воспользоваться и просто фотокамерой, сделав только увеличительную приставку.

Предлагаемый увеличитель имеет целый ряд преимуществ. Он весьма иевелик и следовательно легок, ие требует центрирования лампы, дает более рввиомериое освещение, чем одиоламповый или десятиламповый увеличитель, легко может быть расститан не только  $9 \times 12$  см, ио и на  $13 \times 18$  см, — следует лишь соответственно увеличить расстояние между лампами: увеличитель дает небольшой нагрев, позволяет производить

увеличение с мокрых негативов.

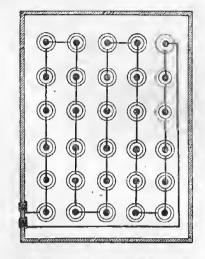


Схема многолампового увеличителя

В местах, где отсутствует электроэнергия, увеличитель может питаться от батареи из радиозлементов.

### ФОТОЛАБОРАТОРИЯ на самолете "МАКСИМ ГОРЬКИЙ"

Основная фотоаппаратура самолета-гигаита «Максим Горький» будет состоять из аппарата для аэро-фотосъемки — как плаиовой, так и перспективиой. В пользовании фоторепортера самолета будет находиться «Лейка» со светосильной оптикой.

Фотолаборатория на самолете «Максим Горьний» (проект)

Фотолаборатория поместится вместе с фотомехаиическим отделением типографии—в отсеке правого крыла, и занимать площадь  $2\times2$  м.

Увеличительный аппврат предиазивчается для фотомеханических работ, необходимых для плоской печати. Этот же аппарат будет обслуживать газету.

Всс приспособления строятся таким образом, чтобы работа в лаборатории (проявление, печатание, увеличение и пр.) могла происходить во время полета,— конструируются всякие звкрепления, приспособления, подбирается специальная посуда, лабораторное оборудование и пр.

На рисупке — проект фотомеханической лаборатории самолета «Максим Горький».

## **СПОСОБ** ПРЯМОГО ПОЛУЧЕНИЯ ДИАПОЗИТИВА

Существует ряд способов обращения исгативного изображения в позитивное. Предлагаю еще один испробованный мною способ прямого получения днапозитива.

По этому способу пластиика при съемке экспонируется заведомо с иедодержкой (примерио, трехчетырехкратиой. Затем следует обычное проявление, После появления первых контуров изображения (это достигается путем довольно длительного проявления) пластиика извлекается из проявителя и без всякой промывки выставляется на свет. После интенсивного почериения на свету пластиика вновь погружается в тот же проявитель и проявляется вторично уже на слабом свету.

На пластинке образуется плотиое и хорошо проработанное изображение. Далее следуют обычные процессы—ополаскивание, фиксирование, промывка и сушка. А. Леовтьев

#### **МЕЛКО**ЗЕРНИСТЫЕ ПРОЯВИТЕЛИ

В одном из последиих иомеров американского фотографического журнала «Camera Craft» приведеио сравнительное описапие различиых мелкозернистых проявителей, причем для исследования их свойств со всех исгативов, проявленных ими, были изготовлены одинаковые увеличения (двадцатикратиме). Исследовання были начаты с физического метода проявления. Для проявления примеиялись следующие растворы:

> Раствор I:

Раствор II: 

II раствор соединяют с I, непрерывио размешивая.

> Раствор III:

Для употребления берут две части раствора III, по одиой части растворов I и II и одну часть воды. Проявление продолжается 1,5 часа, после чего следует пятиминутное фиксирование в кислой фиксажной ванис. Передержки, обычной при физических методах проявления, можно избежать, если перед проявлением погрузить пластинку в ваниу со следующим раствором:

> Иодистого кваия . . . . . . 10 »

Действию этого раствора пластинка подвергается точно 1,5 минуты, после чего пропсходит ее проявление, продолжающееся 35—60 минут. Последующее фиксироваине — около получаса. Опыт показал, что благодаря предварительной ванне вполне возможно проявлять физическим методом н нсгативы, засиятые с нормальной экспозицией. Обработанные таким образом истативы — исключительно мелкозериисты. Совершенно одинаковые результаты дают и передержаниые пегатным (без предварительной ваины).

Очень хорошие результаты даст следующий ре-

gent:

Парафенилендивмина . 9 г Сульфита натрия (безв.) 52,5 • Воды . . . . . . . . . . 1 000 куб. см.

Длительность проявления—около 30 мниут. Негативы также получаются с очень мелким зериом. Недостаток этого рецепта — иеобходимость экспозиции почти с трежкратной передержкой, но зато он незаменим, если заранее известно, что негативы засияты именно так.

Наилучшие в отношении мелкозерпистости результаты дает следующий проявитель:

> Парафенилендиамина . . Глицина . . . . . . . . . 6 Сульфита иатрня (безв.) . 90 Воды . . . . . . . . . . . 1000 куб. см.

В зависимости от сорта светочувствительного матернала длительность проявлення 15-20 минут.

#### АППАРАТ ДЛЯ СЪЕМКИ ЧЕРТЕЖЕЙ И РУКОПИСЕЙ

Недавио в Германии изобретен и запатентован иовый аппарат для съемки чертежей, рукописей и т. п. Как показано на рис. 1, аппарвт состоит из круглого корпуса, в котором помещен ролик светочувствительной бумаги. Сам вппарат поконтся на колесвх. В иижней части установлен объектнв и лампочка, освещающая оригинал. Выключатель этой лампы находится в ручке аппарата. Прокатывая аппарат по оригиивлу, последиий фотографируют. (В этом аппарате можио регулировать величину изображения.) Прокатывая аппарат несколько раз по одиому и тому же рисунку, получают иесколько копий. Заснятую бумагу отрезают и проявляют; на бумаге при зтом получается иегативиое изображение; если жельют получить позитив. то проявляют бумажиый иегатнь, снимают с иего фотокопию, которая будет позитивом по отношению к оригиивлу.

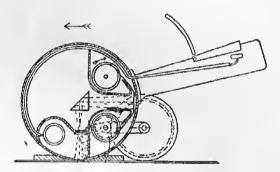


Рис. 1

Действие аппарата осиовано на синхронном передвиженин бумажной леиты и аппарата по оригиналу. Достигается это путем соединения осн колес аппарата с осью приемочной катушки. Колс-

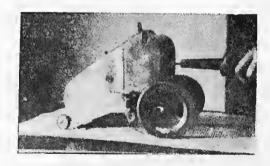


Рис. 2

са аппарата сиабжены пиевматическими шинами. В силу конструктивных особенностей аппарвта дучи, идущие из объектива, прежде чем попасть на бумагу, отражаются призмой.

На рис. 2 приведен аппарат в действин.

яды их противоядия

Название предметов

Д. Кузьмин

**ПЕРВАЯ ПОМОЩЬ** ПРИ ОТРАВЛЕНИЯХ ВО ВРЕМЯ ФОТОРАБОТ Симптомы Применевие

Уничтожает гипосульфит (см. цианистый калий) нистый

Аммоний роданистый или циа-

Щавелевая вода

Железо хлористое Железный купорос

Иод сублимироввнный

Калий цианистый или рода-(бертолетовая соль) (сиимльная кислота) Смертельная доза 0,2 г Калий хлорноватистый нистый

ление, усиление, травление, съемка слоя, промывка вани и пр.

Кровяная соль желтая

Проявление, вираж, фиксаж, ослаб-

Сильно действующие кислоты

Смертельная доза 0,6 г

В гидрохиновном проявителе

тивов; усиление ураном; вирирова-

бромосеребряных бумагах Ослабление и усиление

Ослабление негативов и диапозиние диапозитивов и отпечатков на

Кровяная соль красиая

Медный кунорос

Чувство давления в груди, тошнота, медленное дыхание, слабость сердца, судорожные движения

Противоядие

Раствор серноватистокислого натрия 1:10 Касторовое масло, затем молоко или яичный белок

Боли в желудке, желтизна кожи, бес-

сонница, понос

Рвота, боли живота, понос, слабость

Вирирование диапознтивов и бромосеребряных бумаг в синий цвет. Гравление цинкографических клише

натр в воде 1:50, по столовой через ½ часа. Подкожное вливание ра-створа повъренной соли (0,6:1000); ни в)  $^{1}/_{8}$  —  $\frac{1}{2}$ % раствор марганцевокислого вор азотнокислого кобальта; затем для Белок, раздражение кожи; серноватисто-Двууглекислый натр, по чайной ложке калия в дозе до 1/2 литра. Крепкий раств каком случае не принимать кислот КИСЛЫЙ AOMKe

Боли в желудке, желтизна кожи, бес-

соннида, понос

магниевому порошку

Примесь к для вспышки а) При внутреннем приеме: отупеине,

Фиксаж. Ослаблене и усиление

негативов

медленное тяжелое дыхание, расширен-

ные эрачки, судорога челюстей;

Упвдок сил, синеватая окраска кожи, малый, очень частый пульс, рвотв,

при

гипосульфита

Уничтожение

промывке

нногда кровавая моча, насморк, по-

краснение глаз, боль в затылке

6) раствор железного купороса 1:10 ожнвления крепкий черный кофе;

через

6) при наружном действии:

раны ѝли лопиувшую кожу Боль живота, рвота, запор

Рвотиме средства: полупроцентный раствор марганцевокислого калия принимать по ла-Раствор железиого купороса 1:10, слетка зия, тертый мел. Не принимать рвотных Двууглекислый натр, углекислая магнефитиому стакану до действия cpedcra

вестн. Оживляющие средства; искусственное дыхание

подкисленный, или раствор хлорной из-

Порошок чистого железа в теплой воде, растворы явчного белка, древесный уголь. Отнюдь не принимать жирных веществ Рвога зеленоватыми массами, мвлый

пульс, кровавый понос

Пирогаллол (пирогаллоловая кислота)	Проявление	Онемсике, рвога, значительное поинжение температуры. Также и при наружном употреблении	Рвотные средства медный купорос (0,5:50) через каждые 10 минут по столовой ложке; крепкий черный кофе
Ртуть хлористая (сулема) Смертельная доза 0,2 1	Усиление, примесь к проявителю для платиновых отпечатков	Жгущий металлический вкус, тяжесть и жжение в горле и желудке, слюно-	Большое количество молока и яичного болка, в случае нужды кашка из муки, Порошок железа. Капли опия
Свиндовые соли: Свинец азотнокислый Свинец уксуснокислый	Преимущественно в виражах н вираж-фиксажах	Желудочные и кишэчиые колики с острыми болями, слабость пульса	Рвотиое, затем раствор сернокислого изтра или магнезии I:1 в теплой воде. Япчный белок или молоко, затем каплл опия
Серебро азотнокислое или ляпис	Сенсибилизации альбуминных и соляных бумаг	Рвота творожистыми массами, тем- неющими на свету, понос и боли живота	Рвотное, затем крепкий раствор пова- рениой соли. Молоко или яичный белок; испременно последующее лечение у врача
Уран азотнокислый	Усиление, вирирование бромо- серебряных отпечатков и диапози- тивов	Первые дни моча показывает реак- цию иа сахар, затем тяжелое вос- паление желудка и почек	Рвотное, затем крепкий раствор пова- ренной соли. Молоко или янчивий белок, непременно последующее лечение у врача
Формалин (40% раствор формальдегида)	Дублегие слоя желатиниых пла- стинок, пленок и бумаг. Снимание желатиниого слоя	Действует очень едко; онемение ко- нечностей, беспамятство	Выполаскивание желудка. Известковое молоко. Сахарная известь, растворенная в большом количестве воды
Хлороформ	Лак	Бессознательное состояние, расшире- кие зрачков, паралич дыхания и сердца	Искусствениое дыхание, раздражение кожи, инъекции стрихнина
Хромовые соли: Двухромовокислый аммоний Двухромовокислый калий	Пигментное печатание Гуммиарабиковое печатание Фототипия, цинкография, озоти- пия н пр.	а) При виутреннем приеме: очеиь сальиая боль в желудке, рвота; б) при наружном действии: проникнув через раны или лопнувшую кожу, причиняет болезментые нарывы и сыпь	а) Молоко, яичный белок, раствор едкой извести в сахариой воде; б) избегать дальнейшего соприкосновечия с растворами хромовых солей. Для облегчения зуда обхывание заболевших частей таль 2% раствором карболовий
Щавелевая кислота и щавелевокислый калий (смертельная доза 4 г гре-имущественно)	Железный проявитель, проявление платиновых отпечатков	Жгущее чувство в горле и желудке, рвота, судороги, одышка	
Шелочи всякого рода Углекислый калий Углекислый натрий Едкий калий Едкий натрий	Особепно в проявителях	Изжога' в горле, рвота, рвотные массы имеют резко щелочиую реакцию; могут быть поносы и судороги	Пить молоко, разбавленный уксус, лимон- ную кислоту или масло (кроме кероския или эфирных масел). Никоим образом ис- принимать рвотных средств
Аммиак — нашатырыны спирт (гидрат аммония)			
Примечание. Во всех с	злучаях отгавления после подачи перв	Примечане. Во всех случаях отгавления после подачи первой помощи необходимо немедленио обратиться к врачу.	иться к врачу,

необходимо немедленно обратиться к врачу.

## АССОРТИМЕНТ ЭТОГО ГОДА

#### НОВЫЕ СОРТА ПЛАСТИНОК И ФОТОБУМАГИ

Требования потребителя сводятся к увеличению количества фототоваров, расширению ассортимента и резкому улучшению качества.

Как откликается на эти требования фотопромыш-

леииость?

Фотопластинки.

Размеры пластинок остаются в тскущем году такими же, как и в 1933. Однако за счет некоторого сокращсиия специальных размеров увеличивается выпуск репортерских и любительских. Так, по отиошению к общему количеству — размер  $4.5\times6$  см составит 2.7 проц.;  $6\times9-4.6$  проц.;  $6.5\times9-2.4$  проц.;  $9\times12-46.4$  проц.;  $10\times15-9.2$  проц.;  $12\times16.5-4.5$  проц.;  $13\times18-16.2$  проц.;  $18\times24-5.8$  проц.;  $24\times30-6$  проц.;  $30\times40-2$  проц.

Пластиики в основном сохранят прежний ассортимент. Добавляется новый сорт «тропических» — для южиых районов СССР. Эти пластинки можно обрабатывать в растворах при 35° С.

По чувствительности в наименование пластинок виссено резкое изменение. Во II квартале ФОКХТ выпустит «любительские» пластинки, главным образом для начинающих (с чувствительностью 100 по Х и Д), сюда войдут прежинс начиненования: «нормальные» и «ландшафтиые».

Будут выпущены «фотокоровские» пластички с чувствительностью 200 по X и Д для квалифицированных фотоработников вместо пластичок «высшей чувствительности» и «ортохром высшей чувствительности», а также «Фомос рапид» с чувствительностью 400 по X и Д исключительно для высококвалифицированных фотографов вместо ранее выпускавшихся «напвысшей чувствительности», «ультрарапид», «панхроматических» и «ортохром напвысшей чувствительности»,

Практика прошлых лет показала, что покупатель, имея перед собой ортохроматические пластинки нормальной, высшей и наивысшей чувстантельности, обязательно выбирал наивысшую, поиимая под этим термином не показатель чувствительности, а показатель качества. Новые наименования несомнению облегчат потребителю выбор пластинок.

На втикетках пластинок будут указаны размер и количество пластинок, их сортность, чувствительность, назначение пластинок, номер эмульсии и наименование фабрики.

Успешный сбор использованных или испорченных исгативов может значительно увеличить выпуск пластиночных фабрик ФОКХТ (на 40—50 проц.).

Для коитроля и повышения качества фотопластииок Центросоюз (главный проводник фототоваров) обеспечил себе праао виезапных проверок продукции любой фабрики ФОКХТ.

Фотобумага

Выпускавшаяся в прошлом году фотобумага на 95 проц. составляла глянцевую, контрастную. В незначительном количестве выпускалась нормальная и матовая (мелких размеров).

В этом году на рынок будет выброшено значительное количество матовой бумаги, в том числе портретиой и бархатистой. Одновременно с втим будет выпущено большое количество аристотипной (диевной) бумаги до размеров 13×18 см.

Намечено выпустить также особо контрастные бумаги — хлоробромосеребряную и газлихт трех сортов.

Помимо этого на рынок будет выпущено большое количество бумаги «Шамуа» матовой до размера  $30 \times 40$  см.

Химикалии

Ассортимент химпкалиев в атом году будет, очевидио, иесколько хуже прошлого года. Наша химическая промышлениость еще не обеспечила выпуска в достаточном количестве метола, бромистого и иодистого калия. Увеличивается выпуск гидрохинона, парамидофенола и глицина. Попутио будет выпущено значительное количество проявителей в патронах.

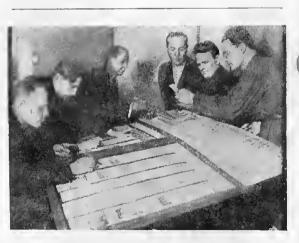
Количество остальных химикалиев остается на

усовис 1933 г.

Фотоаппараты и принадлежности Завод ВООМП выпустит в этом году 90 000 аппаратов 9×12 (прежнего образца) — вдвое больше против прошлого года, но и при таком повышенном выпуске аппараты попрежиему будут дефицитиыми.

С выпуском фотоприиадлежиостей иеблагополучио. Промкооперация ие уделяет этому виду фототоваров должного виимаиия. В продажу поступят в достаточном количестве лишь штативы, копировальных рамки и стапочки для сушки негативов. Недостаток будет испытываться в лабораторных фонарях, кюветах, стекляниой посуде (мензурки, баики, воронки и т. д.), печатных и ретушевальных стаиках и увеличителях.

От редакции. Продолжающийся рост фотокоровского и фотолюбитсльского движения, иовые кадры фотокоров-политотдельцев, исбывалый интерес к фотографии со стороиы самых широких слоев трудящихся решитсльно обгоияют темпы развития нашей фотопромышлениюсти. Промкопсрации ие под силу выполнить громадную программу на фототовары. В частности, делом производства фотопринадлежностей должиы заияться и государственные заводы легкой яндустрии. Добиваясь всяческого увеличения выпуска фототоваров, иадо вместе с тем ие упускать главиого: повседиевной борьбы за повышение качества продукции и расширение ассортимента.



В. Лисицын — В реданцки политотдельской газеты «Свободный путь» делается очередной иомер «Железнодорожного фотоглаза» (ст. Курскі)

## RFT CKO

№ 2 ДЕВЯТЫЙ ГОДИЗДАНИЯ 1934 г. ДВУХМЕСЯЧНЫЙ ТВОРЧЕСКО - МЕТОДИЧЕСКИЙ И НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

Адрес Москва 6, Самотечный 17. редакции: Тел. Д-1-99-24.

ПОДПИСНАЯ ЦЕНА;-12 мес,-12 руб., 6 мес.-6 руб.

Редколлегия: Я. О. ЗБИНЕВИЧ (отв. редактор) В. Д. ГРИШАНИН, С.В. ЕВГЕНОВ, Л.П. МЕЖЕРИЧЕР Редактор научно-технической части Д. З. БУНИМОВИЧ

#### B HOMEPE

Cib		
	ирентивы великого съезда — в основу	Ди
	Всей работы	а
3	. Осипович — Против фотовранья и фотоврунов	411
`	и фотоврунов	В.
	снимках покажем борьбу за уро-	
4	жай	_
	. Сві енов — Сьезд победителем в	C.
7	фотоработах С. Блохина и М. Ка-	
•	лашнинова. Межеричер— На путях к социа-	Л.
14	листическому стилю фотографии.	
	. Гришанин — Потоки вульгарщи-	в.
2	Ны	
	отоаппарат в руках писателя (выс-	ψC
	казывания С. Третьякова, Л. Леонова, В. Ставского, М. Левидова и	
24	др.)	
	др.) Антонов — Цветная фотография	П.
38	оез специальных пластинон	
	<ul><li>Б.—Мультиприставка конструкции</li></ul>	Д.
41	т, Любимова.	Δ
43	Чебанов — Новая конструнция центрального затвора	***
70	Перебайлов — Многоламповый	В.
44	увеличитель	
45	О ИНОСТранным журналам	Ho
	Кузьмин — Первая помощь при	Д.
46	отравлениях во время фоторабот , Сейфер — Ассортимент этого го-	Α
48	да	,
ото	да	Ha

Ответ, редактор Я. О. ЗБИНЕВИЧ

ЖУРГАЗОБЪЕДИ НЕНИЕ Тира к 12.000. СтАт Б5 — 176×250 мм. 1½ б.л. Кел. вн. в бум.л. 219750. Сдано в произв. 16/III 34 г. Под-писано к печ. 22/IV-34 г. Прист. к печ. 25/IV-34 г. Корр. М. Коган

Б. Кудоярова.

C. T. 76 Уполн Главл. В-82242 3. Т. 226 Отв по выпуску Е НОВОСЕЛОВА

Отпечатано в Иитернациональной (39) типографин мособлиолиграф, ул. Скворцова-Степанова. 3.

### ПРОДОЛЖАЕТСЯ ПРИЕМ подписки

### ..OFOHEK"

двухнедельный массовый общественно-политический, иллюстрированный журнал под редакцией Мих. КОЛЬЦОВА.

ПОДПИСНАЯ ЦЕНА: 12 мес.- 6 руб., 6 мес. - 3 руб., 3 мес. - 1 руб. 50 коп.

двухиедельный, массовый литературно-художествеи-иый журиал, освещающий вопросы массового литдвижения и ведущий работу с мо-

лодыми писателями. ПОДПИСНАЯ ЦЕНА: 12 мес. - 12 руб., 6 мес.— 6 руб., 3 мес.— 3 руб.

# ЛЮДЕЙ—2-я серия биографий при ближай-шем участии М. ГОРЬНОГО.

В 1934 году будут изданы биографий Желя-бова, Вагиера, Бальзака, Вольгера, Магелла-на, Эдисона, Лермоитова, Салтыкова-Щедри-на, Франклииа, Ульрих-фон-Гутен, Чехова. на, Франклииа, Ульрих-фон-Гутен, Чехова. Леоиордо да Виичи, Дантона, Бебеля, Бес-семера, Радищева, Форда, Некрасова, Май-ера и др.

ПОДПИСНАЯ ЦЕНА: 12 мес. (24 кн.) -25 руб. 20 к.,—6 мес. (12 кн.)—12 руб. 60 и. 3 мес. (6 ки.)—6 руб. 30 к.

Подписка принимается: Москва, 6, Страстиой бульвар, 11, Жургазобъединением и повсеместно почтой и отделениями Союзпечати.

ЖУРГАЗОБЪЕДИНЕНИЕ

#### **ПРОДОЛЖАЕТСЯ** подписка 1934 ГОД

#### "OCOABNAXNM"

орган ЦС Осоавиахима— двухнедельный иллюстрированиый массовый популярный оборониый журкал.

ПОДПИСНАЯ ЦЕНА: 12 мес.—6 руб., 6 мес.— 3 руб., 3 мес.- 1 руб. 50 к.

#### "ХИМИЯ и ОБОРОНА"

орган ЦС Осоавиахима по вопросам химии и П.В.О., рассчитанный на широкие массы осоавнахимовцев, в первую очередь на актив, охваченный химической, воеино-химической и противовоздущиой работой.

подписная цена: 12 мес. - 6 руб., 6 мес. -3 руб., 3 мес.—1 руб. 50 и.

ЖУРГАЗОБЪЕДИНЕНИЕ

Цена 2 руб.